

УТВЕРЖДЕНО:
Решением
Президиума
Центрального Правления
НТО судостроителей
имени академика А.Н. Крылова
от 14 декабря 2023 г.

**РОССИЙСКОЕ и МЕЖДУНАРОДНОЕ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО СУДОСТРОИТЕЛЕЙ
ИМЕНИ АКАДЕМИКА А.Н. КРЫЛОВА**

ЦЕНТРАЛЬНОЕ ПРАВЛЕНИЕ

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН РАБОТЫ

на 2024 год

Санкт-Петербург

1. Организация научно-технических конференций, круглых столов, семинаров.

1.1. Научно-технические конференции, семинары, доклады по вопросам развития судостроения.

№№ п/п	Наименование мероприятия	Время и место проведения	Организация, стратегические цели
1.1.1	Научно-технический семинар «Гидродинамика и вычислительная аэрогидродинамика в арктических технологиях».	апрель Санкт-Петербург, Московское ш., 44	Секция «Мореходных качеств судов», ФГУП «КГНЦ», СПбГМТУ. Отв. А.А. Добродеев. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.2	Участие в VII Всероссийской-конференции с международным участием «Полярная механика».	сентябрь г.Владивосток	Секция «Мореходных качеств судов», ФГУП «КГНЦ», СПбГМТУ. Отв. А.А. Добродеев. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.3	Научно-технический семинар «Современные проблемы строительной механики и прочности морских сооружений в исследованиях аспирантов и молодых ученых».	апрель Санкт-Петербург, Лоцманская ул.,3	Секция «Прочности и конструкции корпуса судна», СПбГМТУ. Научный руководитель семинара к.т.н., профессор А.И. Фрумен. Отв. М.Ю.Миронов. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.4	Научно-технический семинар «Имитационное моделирование в строительной механике корабля».	октябрь Санкт-Петербург, Лоцманская ул.,3	Секция «Прочности и конструкции корпуса судна», СПбГМТУ. Научный руководитель семинара д.т.н., профессор А.А. Родионов. Отв. М.Ю.Миронов. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.5	Организация и проведение «Всероссийской научно-технической конференции по строительной механике корабля».	декабрь Санкт-Петербург, Московское ш., 44	Секция «Прочности и конструкции корпуса судна», ФГУП «КГНЦ». Отв. М.Ю.Миронов. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.6	Научно-технический семинар «Влияние солей в рабочем воздухе на характеристики газотурбинных двигателей».	апрель Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Судовых энергетических установок». Отв. А.З. Багерман. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.7	Научно-технический семинар «Влияние солей в рабочем воздухе и топливе на характеристики материалов горячей части ГТД».	май Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Судовых энергетических установок». Отв. А.З. Багерман. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.8	Доклад: «О видах и требованиях к проведению научно - технических, технических экспертиз инновационных проектов в судостроении».	апрель Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Судовых энергетических установок», АО «ОДК-Сатурн». Докладчик: д.т.н. А.Е. Богданов. Отв. А.З. Багерман. <i>Развитие судостроения</i>

1.1.9	Доклад: «Судно-носитель безэкипажных катеров».	март Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Проектирования судов», «ЦМКБ «Алмаз». Докладчик: М.О. Франк. Отв.М.А. Кутейников. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.10	Научно-технический семинар «Проблемные вопросы проектирования судов, связанные с подбором российских низкооборотных ГД мощностью более 7000 КВт, вертикальных поршневых насосов, малогабаритных компрессоров для рефустановок и других взамен импортных».	май Санкт-Петербург Невский пр.,44	Секция «Проектирования судов», АО «51 ЦКТИС». Отв. М.А. Кутейников. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.11	Доклад: «Методика обоснования продления сроков службы плавучих доков с учетом данных по их техническому состоянию».	сентябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Проектирования судов», «ЦМКБ «Алмаз». Докладчик: А.Д. Рогачев. Отв М.А. Кутейников. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.12	Научно-технический семинар «Вопросы проектирования и изготовления емкостей для перевозки СПГ».	ноябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Проектирования судов», ФАУ «Российский морской регистр судоходства». Отв М.А. Кутейников. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.13	Научно-технический семинар «Современные средства контроля при изготовлении корпусных конструкций и монтаже судового оборудования».	апрель Санкт-Петербург, Промышленная ул., д. 7	Секция «Технология судостроения», АО «ЦТСС». Отв. Ю.М. Габдрафиков. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.14	Научно-технический семинар «Современные технологии и оборудование при строительстве корпусов судов».	Ноябрь Санкт-Петербург, Промышленная ул., д. 7	Секция «Технология судостроения», АО «ЦТСС». Отв. Ю.М. Габдрафиков. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.15	Научно-технический семинар «Отработка и совершенствование новых математических моделей, алгоритмов и прямых вычислительных экспериментов для практических изысканий по штормовой мореходности корабля, с оптимизацией ходкости, качки и достижения эффективной эксплуатация корабля в условиях интенсивного воздействия групповых структур трохоидальных волн большой высоты. Апробация результатов вычислительных экспериментов по материалам экспедиционных записей динамики реальных судов в различных режимах хода отно-	апрель Южно-Сахалинск, СахГУ, Санкт-Петербург, СПбГМТУ	Подсекция «Мореходных качеств судов в штормовых условиях». Отв. А. Б. Дегтярев, В.Н. Храмушин. <i>Развитие судостроения</i>

	сительно штормового ветра и морского волнения. Проработка перспективных теоретических чертежей и общего расположения кораблей и судов на основе концепции целевого непротиворечивого проектирования всепогодного корабля».		
1.1.16	Научно-технический семинар «Инженерные изыскания в области морских необитаемых подводно-надводных автономных и телеуправляемых аппаратов с различными вариантами волновых и плавниковых движителей. Математическое моделирование и вычислительные эксперименты при оптимизации технических решений для различных вариантов волновых и плавниковых движителей, в том числе использующих возобновляемые источники энергии морского волнения, ветра и солнца. Разработка проектов автономных и телеуправляемых аппаратов для морской информационно-коммуникационной сети в структуре инженерного обустройства морских и прибрежных акваторий России».	июнь г.Южно-Сахалинск, СахГУ	Подсекция «Мореходных качеств судов в штормовых условиях». Отв. В. Н. Храмушин, С.Д. Чижумов. <i>Инновационные проекты Развитие судостроения</i>
1.1.17	Доклад: «Влияние геомагнитного поля на работу средств навигации морских объектов».	март Санкт-Петербург, Кожевенная линия, д.41	Секция «Морская навигация, гидрография, геофизика и гидрометеорология», АО «ГНИНГИ». Отв. П.И. Малеев. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.18	Научно-технический семинар «Цифровые модели рельефа дна Мирового океана (ЦМРД). Обоснование необходимости создания ЦМРД для нужд ВМФ».	май Санкт-Петербург, Кожевенная линия, д.41	Секция «Морская навигация, гидрография, геофизика и гидрометеорология», АО ГНИНГИ». Отв. А.А.Ковалев. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.19	Круглый стол «Новые вызовы в области создания современной отечественной системы оперативной океанографии».	сентябрь Санкт-Петербург, Кожевенная линия, д.41	Секция «Морская навигация, гидрография, геофизика и гидрометеорология», АО «ГНИНГИ». Отв. С.И. Мاستрюков. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.20	Семинар «Особенности использования дрейфующего буя в интересах мониторинга гидрометеорологической обстановки ВМФ».	октябрь Санкт-Петербург, Кожевенная линия, д.41	Секция «Морская навигация, гидрография, геофизика и гидрометеорология», АО «ГНИНГИ». Отв. Р.В.Чубаров. <i>Инновационные проекты</i>

1.1.21	Научно-технический семинар «Определение вертикальной и горизонтальной расчлененности рельефа морского дна».	декабрь Санкт-Петербург, Кожевенная линия, д.41	Секция «Морская навигация, гидрография, геофизика и гидрометеорология», АО «ГНИНГИ». Отв. А.В. Костенич. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.22	Заседание секции: «Итоги работы межведомственной комиссии (МВК) по приемке новых неметаллических материалов за 2023 г. в части приемки новых ЛКМ и ЛКП. Импортозамещение ЛКМ и ЛКП в военном кораблестроении».	февраль Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Судостроительные материалы», НИЦ "Курчатовский институт" - ЦНИИ КМ "Прометей". Отв. А.В.Анисимов, И.В. Лишевич, Н.С. Яковлев. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.23	Научно-технический семинар «Гибридная технология получения покрытий методами напыления и последующей лазерной обработки для изготовления изделий судового машиностроения».	апрель Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Судостроительные материалы» НИЦ "Курчатовский институт" - ЦНИИ КМ "Прометей". Отв. А.В. Анисимов, Д. А. Геращенко. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.24	Научно-технический семинар «Химическая промышленность России. Проблемы сырьевых компонентов для полимерных композиционных материалов. Смолы, армирующие материалы, аппреты, пеноматериалы».	май Санкт-Петербург, Шпалерная д. 49	Секция «Судостроительные материалы», НИЦ "Курчатовский институт" - ЦНИИ КМ "Прометей". Отв. А.В.Анисимов, А.С. Егоров. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.25	Научно-технический семинар «Современные негорючие и трудногорючие теплоизоляционные материалы в морской технике. Проблемы и перспективы».	июнь Санкт-Петербург, Шпалерная д. 49,	Секция «Судостроительные материалы», НИЦ "Курчатовский институт" - ЦНИИ КМ "Прометей", АО «ЦТСС», АО ЦКБ МТ «Рубин». Отв. А.В. Анисимов, Ж.В.Матвиенко, Е.А. Артамонов. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.26	Проведение обучающих программ по подготовке инспекторов по контролю качества окрасочных работ.	март, июнь, октябрь Санкт-Петербург, Шпалерная д. 49,	Секция «Судостроительные материалы», НИЦ "Курчатовский институт" - ЦНИИ КМ "Прометей". Отв. А.В. Анисимов, Н.С. Яковлев. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.27	Научно-технический семинар «Проблемы применения пирогенного кремнезема российского и китайского производства в судостроении».	Июнь Санкт-Петербург, Шпалерная д. 49	Секция «Судостроительные материалы» НИЦ «Курчатовский институт» - ЦНИИ КМ «Прометей», АО «ОСК», АО ГНИХТЭОС. Отв. А.В. Анисимов, Ж.В. Матвиенко, П.В.Серый. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.28	Научно-технический семинар «Перспективные резинотехнических изделий для уплотнений глубоководной техники».	май Санкт-Петербург, Шпалерная д. 49	Секция «Судостроительные материалы» НИЦ «Курчатовский институт» - ЦНИИ КМ «Прометей», ООО «КБ РТИ», АО «СПМБМ» «Малахит». Отв. А.В. Анисимов, В.С. Трясунов,

			А.А.Тимофеев. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.29	Научно-технический семинар «Материалы и технические решения в области электроизолирующих соединений морской техники. Современное состояние, проблемы импортозамещения».	сентябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Судостроительные материалы» НИЦ "Курчатовский институт" - ЦНИИ КМ "Прометей". Отв. А.В. Анисимов А.В., О. А. Ставицкий, Э.Ф.Кирилин. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.30	Научно-технический семинар «Высокопрочные углеродные волокна на основе полиакрилонитрила российского производства. Свойства и перспективы применения в судостроении».	октябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Судостроительные материалы», НИЦ «Курчатовский институт» - ЦНИИ КМ «Прометей», АО «СНСЗ». Отв. А.В. Анисимов, А.В.Веденецкий, В.С. Трясунов. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.31	Научно-технический семинар «Коррозионные характеристики современных высокопрочных судостроительных сталей».	ноябрь Санкт-Петербург, Шпалерная д. 49	Секция «Судостроительные материалы», НИЦ "Курчатовский институт" - ЦНИИ КМ "Прометей". Отв. А.В. Анисимов, С.Ю. Мушникова, Г. Ю., Калинин. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.32	Научно-технический семинар «Сферопластики нового поколения для блоков плавучести ОПА».	ноябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Судостроительные материалы», НИЦ "Курчатовский институт" - ЦНИИ КМ "Прометей, АО СПМБМ «Малахит» ФГУП «КГНЦ». Отв. А.В. Анисимов, П.В.Серый. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.33	Научно-практический семинар «Аппаратурное обеспечение проведения измерений виброшумовых характеристик в стендовых и натуральных условиях в условиях необходимости проведения импортозамещения».	май Санкт-Петербург, Московское ш.,44	Секция «Акустика в судостроении», ФГУП КГНЦ. Отв. д.т.н., с.н.с., Заслуженный конструктор РФ С.В. Попков. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.34	Научно-практический семинар тему «Обобщение опыта внедрения в практику отечественного кораблестроения систем самоконтроля акустических характеристик».	октябрь Санкт-Петербург, Московское ш.,44	Секция «Акустика в судостроении», ФГУП «КГНЦ». Отв. д.т.н., с.н.с., Заслуженный конструктор РФ С.В. Попков. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.35	Организация и проведение IX Научно-практической конференции «Радиоэлектронное и ракетное вооружение ВМФ. Взгляд в будущее».	май БГТУ «ВОЕМЕХ»	Секция «Приборное и радиоэлектронное оснащение кораблей и судов», АО «Концерн «Гранит-Электрон». Отв. д.т.н., профессор, Г.А. Коржавин. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.36	Научно-практический семинар. «Актуальные вопросы создания приборного оснащения кораблей и судов».	сентябрь Санкт-Петербург, Госпитальная ул., 3	Секция «Приборное и радиоэлектронное оснащение кораблей и судов», АО «Концерн «Гранит-Электрон». Отв. д.т.н., профессор, Г.А. Коржавин. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.37	Научно-практический семинар «Подходы к очистке данных при	март Санкт-	Подсекция «Интеллектуальные технологии технических систем».

	работе с большими данными в медицинских приложениях».	Петербург, Ленинский пр., 101	Отв. к.т.н., доцент, В.А. Семенова-Тян-Шанская. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.38	Научно-практический семинар «Использование средств разработки в Unreal Engine 5 при организации интеллектуального интерфейса оператора».	октябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Подсекция «Интеллектуальные технологии технических систем». Отв. к.т.н., доцент О.Н. Петров. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.39	Научно-практический семинар «Рулевые машины и успокоители качки. Проблемные вопросы проектирования и применения».	март Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.3 СПбГМТУ	Секция «Судовое машиностроение», ЗАО «ЦНИИСМ». Отв. В.В. Болтенков. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.40	Научно-практический семинар «Развитие судового грузоподъемного и палубного оборудования».	май Санкт-Петербург, ул. Дудко, 3	Секция «Судовое машиностроение», ЗАО «ЦНИИСМ». Отв. В.В. Болтенков. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.41	Научно-практический семинар «Глубоководное оборудование для исследования шельфа».	сентябрь Санкт-Петербург, ул. Дудко, 3	Секция «Судовое машиностроение», ЗАО «ЦНИИСМ». Отв. В.В. Болтенков. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.42	Научно-практический семинар «Современные методы водоподготовки на судах».	ноябрь Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.3 СПбГМТУ	Секция «Судовое машиностроение», ЗАО «ЦНИИСМ». Отв. нач. сектора А.Г. Мальцев. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.43	Доклад «Обеспечение высокоточных акустических испытаний судовой арматуры в процессе изготовления и ремонта».	март Санкт-Петербург, Трефолева ул.,2	Секция «Судовая арматура», АО «Армалит». Отв. М.С. Смаковский. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.44	Доклад «Возможности аддитивных технологий в производстве судовой арматуры».	июнь Санкт-Петербург, Трефолева ул.,2	Секция «Судовая арматура», АО «Армалит». Отв. М.С. Смаковский. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.45	Доклад «Высокоэнергетические методы обработки поверхности элементов судовой арматуры».	сентябрь Санкт-Петербург, Трефолева ул.,2	Секция «Судовая арматура», АО «Армалит». Отв. М.С. Смаковский. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.46	Доклад «Проблемные вопросы создания безэкипажных морских надводных аппаратов».	декабрь Санкт-Петербург, Трефолева ул.,2	Секция «Судовая арматура», АО «Армалит». Отв. М.С. Смаковский. <i>Развитие судостроения</i>

1.1.47	Научно-практический семинар «О разработке альтернативных спасательных средств».	февраль Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Поисково-спасательная техника и технологии». Отв. д.т.н., профессор В.Н. Илюхин. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.48	Подготовка и проведение совместного заседания секции и ТК416, посвящённого 25-летию создания технического комитета по стандартизации ТК416 «Гипербарическая техника».	апрель Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Поисково-спасательная техника и технологии». Отв. д.т.н., профессор В.Н. Илюхин. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.49	Научно-практический семинар «О тенденциях развития роботизированных поисково-спасательных средств на акваториях».	сентябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Поисково-спасательная техника и технологии». Отв. д.т.н., профессор В.Н. Илюхин. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.50	Круглый стол «К 110-летию со дня рождения академика И.А. Глебова».	24 января Санкт-Петербург, Дворцовая наб., 18	Секция «Электроэнергетических систем», Институт электрофизики и электроэнергетики РАН. Отв. член-кор. РАН Л.И. Чубраева. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.51	Научно-практический семинар «Современные ветроэнергетические установки на основе сверхпроводниковых материалов».	21 февраля Санкт-Петербург, Дворцовая наб., 18	Секция «Электроэнергетических систем», Институт электрофизики и электроэнергетики РАН. Отв. член-кор. РАН Л.И. Чубраева. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.52	Круглый стол. «Член-корреспондент АН Д.А. Завалишин. Известные электротехники Санкт-Петербурга».	20 марта Санкт-Петербург, Дворцовая наб., 18	Секция «Электроэнергетических систем», Институт электрофизики и электроэнергетики РАН. Отв. член-кор. РАН Л.И. Чубраева, С.С. Тимофеев. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.53	Научно-практический семинар «Современные тенденции проектирования судовых энергетических установок».	24 апреля Санкт-Петербург, Дворцовая наб., 18	Секция «Электроэнергетических систем». Отв. член-кор. РАН Л.И. Чубраева. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.54	Научно-практический семинар «Комбинированная электроэнергетическая и теплонасосная установка».	22 мая Санкт-Петербург, Дворцовая наб., 18	Секция «Электроэнергетических систем», Институт электрофизики и электроэнергетики РАН. Отв. член-кор. РАН Л.И. Чубраева. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.55	Научно-практический семинар «Современные ветроэнергетические осевые установки предельной мощности».	25 сентября Санкт-Петербург, Дворцовая наб., 18	Секция «Электроэнергетических систем», Институт электрофизики и электроэнергетики РАН. Отв. член-кор. РАН Л.И. Чубраева, С.С. Тимофеев. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.56	Научно-практический семинар «Мощные импульсные ускорители».	23 октября Санкт-Петербург, Дворцовая наб., 18	Секция «Электроэнергетических систем», НИИ электрофизической аппаратуры им. Д.В. Ефремова. Отв. член-кор. РАН Л.И. Чубраева, <i>Инновационные проекты</i>

1.1.57	Научно-практический семинар «Системы электродвижения ледоколов».	22 ноября Санкт-Петербург, Дворцовая наб., 18	Секция «Электроэнергетических систем», НИИ электрофизической аппаратуры им. Д.В. Ефремова. Отв. член-кор. РАН Л.И. Чубраева, С.С. Тимофеев. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.58	Научно-практический семинар «Перспективы применения плазменных технологий».	20 декабря Санкт-Петербург, Дворцовая наб., 18	Секция «Электроэнергетических систем», Институт электрофизики и электроэнергетики РАН. Отв. член-кор. РАН Л.И. Чубраева. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.59	Научно-практический семинар «Проблема кадров в области эргономики и надежности. Подготовка, переподготовка, повышение квалификации».	апрель Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Эргономика и надежность сложных систем», АО «ЦКБ МТ «Рубин», ЦНИИ К и В ВМФ. Докладчик: проф. д.т.н. П.И. Падерно. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.60	Научно-практический семинар «Эргономическое обеспечение создания эффективных и надежных судовых систем. Проблемы и пути решения».	ноябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Эргономика и надежность сложных систем», СПбГЭТУ («ЛЭТИ») им. В.И. Ульянова /Ленина/, АО «Концерн «Океанприбор», ЦНИИ К и В ВМФ, АО «ЦКБ МТ «Рубин». Докладчики: к.т.н, доцент Н.А.Назаренко, канд. психол. наук О.П. Сопина, д.т.н. А.В. Нефедович, Е.А. Макаров, проф. д.т.н. П.И. Падерно. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.61	Семинар «Обзор методов обоснования устойчивости гибридных систем управления на основе алгоритмов решения задач выпуклой оптимизации».	март Москва, ул. Кирпичная, д.34 а.	Секция «Общесистемные вопросы развития РЭО судов и РЭВ», «ЦНИИ «Курс». Докладчики: генеральный директор АО «ЦНИИ Курс» В.В. Ханычев, в.н.с. Г.М. Довгоброд, заместитель генерального директора по НИОКР. К.А.Дворников, инженер-электронщик 1 к.Д.С. Бахтин. Отв. К.А. Дворников. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.62	Доклад «Развитие отечественного производства судовых холодильных установок: вызову и перспективы».	май г. Москва, ул. Кирпичная, д.34 а.	Секция «Общесистемные вопросы развития РЭО судов и РЭВ», «ЦНИИ «Курс». Докладчик: В.Л. Уманский – директор по развитию холодильного оборудования и систем жизнеобеспечения. Отв. К.А. Дворников. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.63	Доклад «Перспективные УКВ станции».	сентябрь г. Москва, ул. Кирпичная, д.34 а.	Секция «Общесистемные вопросы развития РЭО судов и РЭВ», «ЦНИИ «Курс». Докладчик: М.А. Милованов – нач. отдела внедрения системных проектов. Отв. К.А. Дворников. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.64	Доклад «Мобильные комплексы морских-земных средств УКВ, ПВ/КВ, НАВТЕКС обеспечения безопасности мореплавания».	октябрь г. Москва, ул. Кирпичная, д.34 а.	Секция «Общесистемные вопросы развития РЭО судов и РЭВ», «ЦНИИ «Курс». Докладчик: Д.А. Коновалов – директор по коммерческим вопросам.

			Отв. К.А. Дворников. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.65	Доклад «Опыт разработки системы подводных крыльев для катеров и лодок с ограниченными возможностями энергетической установки».	март Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.10	Секция «Малотоннажное судостроение», СПбГМТУ. Докладчик: к.т.н. К.Д. Овчинников. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.66	Доклад «Особенности расчетов прочности композитных корпусов маломерных судов».	май Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.10	Секция «Малотоннажное судостроение», СПбГМТУ. Докладчик: к.т.н., доцент М.Ю. Миронов. Отв. Овчинников К.Д. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.67	Научно-практический семинар «Опыт разработки безэкипажных катеров различных классов и назначений».	сентябрь Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.10	Секция «Малотоннажное судостроение». Докладчик: начальник отдела робототехники СКБ ФГБОУ ВО СПбГМТУ А.А. Сенишин. Отв. Овчинников К.Д. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.68	Научно-техническое сопровождение Программы деятельности Дальневосточного научно-производственного кластера авиа/экранопланирования (ДВ НПЛК АЭС) в рамках выполнения положений «Концепции развития экранопланирования в РФ», утверждённой Правительством РФ 27.06.2019 г.	в течение года г. Владивосток	Секция «Экранопланирование», ДВ отделение НТО судостроителей, Предприятия и организации члены кластера ДВ НПЛК АЭС. Отв. Г.А. Федореев. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.69	Формирование научно-технической производственной кооперации разработчиков и производителей скоростных амфибий, экранопланов и гидроавиации на базе кластера ДВ НПЛК АЭС в Приморье.	в течение года г. Владивосток	Предприятия и организации члены кластера ДВ НПЛК АЭС. Отв. Г.А. Федореев. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.70	Участие в работе Межведомственной рабочей группы (МРГ) по развитию экранопланирования ..Формирование совместных проектов и согласование планов развития экранопланирования в рамках первоочередных мероприятий МРГ по реализации «Концепции развития экранопланирования в РФ» в ДВФО.	в течение года г. Владивосток	Члены МРГ от ДФО: С.А. Огай, Г.А. Федореев. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.71	Участие в разработке концепции «Развитие экранопланирования, малой и беспилотной авиации в Приморском крае» для согласования и утверждения в Минэко-	в течение года г. Владивосток	Дальневосточное отделение РНТОС, ДВ НПЛК АЭС.

	номразвития и Администрации ПК в качестве приоритетного инвестиционного проекта.		<i>Развитие судостроения</i>
1.1.72	<p>Проведение научно-исследовательских, аналитических и экспериментальных работ с использованием математического моделирования и беспилотного макетного образца ЭТ-2, построенного в рамках НИОКР «Экраноплан-Трансформер»:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ по исследованию и оптимизации аэрогидродинамических (АГД) схем перспективных экранопланов, ВСА и мультирежимных амфибийных высокоскоростных систем (МАВС); ✓ по исследованию способов, особенностей и эффективности скоростного движения экранопланов и ВСА с использованием динамического поддержания и гидролыжных СПУ; ✓ исследования в обеспечение создания беспилотных телеуправляемых экранопланов, ВСА и МАВС для транспортных и специальных операций, гидроакустического рыбопоискового мониторинга и видеомониторинга морских акваторий; ✓ исследования композитных материалов и технологий для производства корпусов технических средств скоростного/подводного судостроения. 	в течение года г. Владивосток	<p>Секция «Экранопланостроение», «Союзмортранс», ИМЭИ ИГУ, ведущие специалисты КНИТУ-КАИ, профильные кафедры и институты ДВФУ.</p> <p><i>Развитие судостроения</i></p>
1.1.73	Доклад «Импортозамещение в процессе применения технологий закалки и термообработки крупногабаритных металлических конструкций, выплавки металла индукционно-нагревательным ТВЧ-методом», «Рекомендации по применению	март Санкт-Петербург, Невский пр., 44	<p>Секция «Подводные технологии и гидронавтика», ООО «Комтрейдт», ООО «Интерселт».</p> <p>Докладчики: Д.А. Кадин, П.Г. Бабенко. Отв. Е.К.Абросимова.</p> <p><i>Развитие судостроения</i></p>

	вакуумно-индукционных установок ООО «Интерселт» (СПб) для точного литья, термообработки металла в рамках федеральных программ по развитию судостроения и ПТ по освоению Арктики и Северного морского пути».		
1.1.74	Доклад «Принципы построения системы освещения подводной обстановки для подводных аппаратов на базе телевизионной системы для подводного бурильного оборудования в комплексе с акустическими средствами различного типа и перспективными средствами отображения информации (СОИ)».	апрель Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Подводные технологии и гидронавтика» ООО «Системы Управления и Телевидение СУТ». Докладчики: П.А. Шурбелев, Ю.П. Найдено. Отв. Е.К.Абросимова. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.75	Научно-практический семинар «Обнаружение ЖМК с помощью ОПА «Север-2» на подводных горах Тихого океана».	октябрь г. Севастополь в режиме ВКС	Секция «Подводные технологии и гидронавтика», Севастопольским отд. РГО. Докладчики: Главный специалист ВНИРО. д.г.н. Федоров Н. В. (Москва), гидронавт-исследователь 1кл. Помозов А.А. (г.Севастополь). <i>Развитие судостроения</i>
1.1.76	Доклад «Исследование образцов полученных методом электродугового выращивания из стали Св-06Х19Н9Т».	февраль Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.10	Секция «Технология и производство сварки», СПбГМТУ. Докладчик: А.И. Куракин. Отв. В.В. Мурзин. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.77	Доклад «Исследование образцов полученных методом электродугового выращивания из стали Св-06Х19Н9Т с применением межслойнойковки».	май Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.10	Секция «Технология и производство сварки», СПбГМТУ. Докладчик: Е.И. Ефимов. Отв. В.В. Мурзин. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.78	Доклад «Отработка режима выращивания с использованием технологии электродугового выращивания из стали Св-06Х19Н9Т».	сентябрь Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.10	Секция «Технология и производство сварки», СПбГМТУ. Докладчик: Я.П. Скобликов. Отв. В.В. Мурзин. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.79	Доклад «Влияние двуокиси церия на электрические характеристики дуги при подводной сварке мокрым способом».	ноябрь Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.10	Секция «Технология и производство сварки», СПбГМТУ. Докладчик: В.М. Карпов. Отв. В.В. Мурзин. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.80	Научно-практический семинар «Технология получения нанокomпозиционных материалов для прецизионного машиностроения».	март Санкт-Петербург, Шпалерная д. 49	Секция «Нанотехнологии в судостроении», НИЦ «Курчатовский институт» - ЦНИИ КМ «Прометей». Отв. к.т.н. А.В. Красиков. <i>Инновационные проекты</i>

1.1.81	Научно-практический семинар «Радиопоглощающие и экранирующие материалы для защиты от электромагнитного излучения».	июнь Санкт-Петербург, Шпалерная д. 49	Секция «Нанотехнологии в судостроении», НИЦ «Курчатовский институт» - ЦНИИ КМ «Прометей». Отв. к.т.н. Б.В. Фармаковский. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.82	Научно-практический семинар «Жаропрочные керамические материалы на основе карбида кремния для изделий машиностроения».	октябрь Санкт-Петербург, Шпалерная д. 49	Секция «Нанотехнологии в судостроении», НИЦ «Курчатовский институт» - ЦНИИ КМ «Прометей». Отв. к.т.н. А.Н. Беляков. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.83	Научно-практический семинар «Создание подменного фонда ЗИП и материалов в интересах сервисного обслуживания кораблей и судов. Основные подходы к организации обменного фонда, создания и использования».	февраль Санкт-Петербург, Английская набережная д.38	Секция «Техническая эксплуатация и судоремонт», АО «51 ЦКТИС». Научный руководитель семинара к.т.н. Г.Н. Муру. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.84	Научно-практический семинар «Проблемные вопросы освидетельствования железобетонных конструкций композитных плавающих доков».	март Санкт-Петербург, Английская набережная д.38	Секция «Техническая эксплуатация и судоремонт», АО «51 ЦКТИС». Научный руководитель семинара к.т.н. Г.Н. Муру. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.85	Круглый стол «Проблемные вопросы подготовки кадров для проектных организаций. Навыки изучения и использования нормативной документации и справочной литературы при разработке конструкторской документации».	май Санкт-Петербург, Английская набережная д.38	Секция «Техническая эксплуатация и судоремонт», АО «51 ЦКТИС». Отв. к.т.н. Г.Н. Муру. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.86	Научно-практический семинар «Общие технические условия – современная форма ремонтных документов».	сентябрь Санкт-Петербург, Английская набережная д.38	Секция «Техническая эксплуатация и судоремонт», АО «51 ЦКТИС». Научный руководитель семинара к.т.н. Г.Н. Муру. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.87	Научно-практическая конференция «Вопросы военного судоремонта на современном этапе».	ноябрь Санкт-Петербург, Английская набережная д.38	Секция «Техническая эксплуатация и судоремонт», АО «51 ЦКТИС». Отв. к.т.н. Г.Н. Муру. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.88	Круглый стол «Ремонтопригодность в современных условиях. Формирование проблемных вопросов и путей их решения».	ноябрь Санкт-Петербург, Английская набережная д.38	Секция «Техническая эксплуатация и судоремонт», АО «51 ЦКТИС». Отв. к.т.н. Г.Н. Муру. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.89	Научно-практический семинар «Комплекс работ по поддержанию технического состояния ко-	март Архангельская обл., г. Северо-	Секция «Современные технологии выполнения ЭМР. Проектирование электро-технической части кораблей, судов и су-

	рабельного и судового оборудования».	двинск, Архангельское ш., 34	дowego электрооборудования», АО «СПО «Арктика». Отв. Ю.В. Душкин. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.90	Научно-практический семинар «Продление назначенных показателей сроков службы электрооборудования и систем кораблей и судов. Проблемы и пути их решения».	апрель Архангельская обл., г. Северодвинск, Архангельское ш., 34	Секция «Современные технологии выполнения ЭМР. Проектирование электротехнической части кораблей, судов и судового электрооборудования», АО «СПО «Арктика». Отв. Ю.В. Душкин. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.91	Научно-практический семинар «Определение трудоемкости ЭМР с учетом расширения номенклатуры классов судов и кораблей».	август Архангельская обл., г. Северодвинск, Архангельское ш., 34	Секция «Современные технологии выполнения ЭМР. Проектирование электротехнической части кораблей, судов и судового электрооборудования», АО «СПО «Арктика». Отв. Ю.В. Душкин <i>Развитие судостроения</i>
1.1.92	Научно-практический семинар «Направление развития и возможности аддитивно-компанундной технологии».	сентябрь Архангельская обл., г. Северодвинск, Архангельское ш., 34	Секция «Современные технологии выполнения ЭМР. Проектирование электротехнической части кораблей, судов и судового электрооборудования», АО «СПО «Арктика». Отв. Ю.В. Душкин. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.93	Научно техническая конференция "Судовой электромонтаж".	декабрь Архангельская обл., г. Северодвинск, Архангельское ш., 34	Секция «Современные технологии выполнения ЭМР. Проектирование электротехнической части кораблей, судов и судового электрооборудования», АО «СПО «Арктика». Отв. Ю.В. Душкин. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.94	Научно-практический семинар «Научно-обоснованные технологические решения по проектированию аппаратуры, входящей в состав корабельных систем управления, с повышенной эффективностью отвода избыточной теплоты».	апрель Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Управление судами и кораблями», АО «Концерн «НПО «Аврора». Докладчик: Е.В. Попова. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.95	Научно-практический семинар «Определение рационального соотношения производственных и контрольных операций в производственном цикле приборостроительного предприятия на основе моделей идентификации технологических процессов».	октябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Управление судами и кораблями», АО «Концерн «НПО «Аврора». Докладчик: А.К. Шилов. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.96	Научно-практический семинар «Облик и перспективы создания отечественной судостроительной САПР».	февраль Санкт-Петербург, Ленинский пр.,	Секция «Цифровые технологии в судостроении и судоремонте», СПбГМТУ Отв. А.В. Липис. <i>Инновационные проекты</i>

		101	
1.1.97	Открытая дискуссия «Перспективы использования искусственного интеллекта в проектировании морской техники».	апрель Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секции «Цифровые технологии в судостроении и судоремонте», «Проектирование судов», СПбГМТУ Отв. А.В. Липис. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.98	Научно-практический семинар «Реализация концепции «Цифровая верфь» в отечественном судостроении».	июнь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Цифровые технологии в судостроении и судоремонте», СПбГМТУ Отв. А.В. Липис. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.99	Научно-практический семинар «Нормативное обеспечение цифровой трансформации в судостроении».	сентябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Цифровые технологии в судостроении и судоремонте», СПбГМТУ Отв. А.В. Липис. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.100	Научно-практический семинар «Цифровая безопасность и цифровые промышленные технологии в судостроении».	ноябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Цифровые технологии в судостроении и судоремонте», СПбГМТУ Отв. А.В. Липис. <i>Инновационные проекты</i>
1.1.101	Доклад «Адаптивные системы управления подводными и промышленными роботами с использованием средств технической диагностики».	февраль Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.10	Секция «Морская робототехника», Дальневосточный Федеральный университет Докладчик: А.В. Зуев. Отв. К.В. Рождественский. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.102	Доклад «Многосредный движитель AquaWheel».	апрель Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.10	Секция «Морская робототехника», Институт теоретической и прикладной механики СО РАН им. С.А. Христиановича. Докладчик: А.В. Иванов. Отв. К.В. Рождественский. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.103	Доклад «Опыт глубоководных погружений на аппаратах «МИР».	май Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.10	Секция «Морская робототехника», Институт океанологии РАН. Докладчик: А.М. Сагалевич. Отв. К.В. Рождественский. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.104	Доклад «Математическая модель подводного профиля «с накачкой» при вынуждающих вертикально вращательных колебаниях».	июнь Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.10	Секция «Морская робототехника», СПбГМТУ. Докладчик: К.В. Рождественский. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.105	Доклад «Результаты СПбГМТУ в области разработки робототехнических комплексов для очистки морских объектов».	сентябрь Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.10	Секция «Морская робототехника», СПбГМТУ. Докладчик: А.А. Жиленков. Отв. К.В. Рождественский. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.106	Доклад «Современные исследования ИТС по автономным надводным и подводным аппаратам».	октябрь Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.10	Секция «Морская робототехника». Докладчик: Профессор Три Ахмади, Технологический институт Сепулу Нопембер (ИТС) Индонезия. Отв. К.В. Рождественский.

			<i>Развитие судостроения</i>
1.1.107	Доклад «Системы управления для скоростных автономных подводных роботов, обладающих высокой динамической точностью перемещения по сложным пространственным траекториям».	ноябрь Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.10	Секция «Морская робототехника», ИАПУ ДВО РАН. Докладчик: В.Ф. Филаретов. Отв. К.В. Рождественский. <i>Развитие судостроения</i>

1.2 Научно-технические конференции, круглые столы, семинары и выставки по организации и управлению производством, экономике, подготовке и переподготовке кадров и экологии.

№№ п/п	Наименование мероприятия	Время и место проведения	Организация, стратегические цели
1.2.1	Заседание секции «О рассмотрении состава отечественной учебно – методической литературы по процессам реорганизации судостроительной отрасли на базе применения информационных технологий».	февраль Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Управление судостроительным производством». Отв. д.т.н. А. Е. Богданов. <i>Инновационные проекты</i>
1.2.2	Заседание секции «О рассмотрении состава и уровня применения НТД РФ по процессам осуществления цифровой трансформации промышленных предприятий».	апрель Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Управление судостроительным производством». Отв. д.т.н. А.Е. Богданов, Руководитель проекта АО «ОСК» Вихлянов М.В., представитель НИИ «ЛОТ». <i>Инновационные проекты</i>
1.2.3	Заседание секции «О применении лучших практик при цифровой трансформации верфей на АО «Средне- Невский судостроительный завод» и АО «Онежский судостроительный – судоремонтный завод».	сентябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Управление судостроительным производством». Отв. д.т.н. А.Е. Богданов, руководитель проекта от АО «СНСЗ» С.М. Макеев. <i>Развитие судостроения</i>
1.2.4	Заседание секции «Об опыте применения методов цифровой трансформации в приборостроении, на примере АО «Концерн «Электроприбор»».	ноябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Управление судостроительным производством». Отв. д.т.н. А.Е. Богданов. <i>Развитие судостроения</i>
1.2.5	Участие в научно – технических конференциях по вопросам развития систем управления для предприятий ОПК РФ.	в течение года	Секция «Управление судостроительным производством». Отв. д.т.н. А.Е. Богданов. <i>Развитие судостроения</i>
1.2.6	Участие в работе экспертных групп по оценке применения информационных технологий в проектах совершенствования судостроительного \ судоремонтного производства.	в течение года	Секция «Управление судостроительным производством». Отв. д.т.н. А.Е. Богданов. <i>Развитие судостроения</i>

1.2.7	Проведение круглого стола специалистов Северо – Западного региона «Развитие информационных технологий при создании морской техники гражданского назначения».	ежеквартально	Секция «Управление судостроительным производством». Отв. д.т.н. А.Е. Богданов. <i>Развитие судостроения</i>
1.2.8	Доклад «Правовые аспекты утилизации атомных ледоколов в России».	февраль Санкт-Петербург, Ленинский пр., 101	Секция «Экономики и управления», СПбГМТУ. Докладчик: М.Н. Капитонов. Отв. к.э.н., доцент А. С. Неуступова. <i>Развитие судостроения</i>
1.2.9	Доклад «Особенности оценки конкурентоспособности высокотехнологичной продукции».	март Санкт-Петербург, Ленинский пр., 101	Секция «Экономики и управления», СПбГМТУ. Докладчик: В.П. Кузнецова Отв. к.э.н., доцент А.С. Неуступова. <i>Развитие судостроения</i>
1.2.10	Семинар «Новое в экономике, налогообложении, финансах и учете предприятий судостроительной отрасли».	апрель Санкт-Петербург, Ленинский пр., 101	Секция «Экономики и управления», СПбГМТУ. Докладчик: к.э.н., доцент Е.А.Наумова. Отв. к.э.н., доцент А.С. Неуступова. <i>Развитие судостроения</i>
1.2.11	Участие в XIII Межрегиональной научно- практическая конференции «Актуальные проблемы экономики и управления».	апрель-май Санкт-Петербург, Ленинский пр., 101	Секция «Экономики и управления», СПбГМТУ. Отв. к.э.н., доцент А.С. Неуступова. <i>Развитие судостроения</i>
1.2.12	Доклад «Цифровизация банковского сектора. Особенности и перспективы для предприятий судостроения».	сентябрь Санкт-Петербург, Ленинский пр., 101	Секция «Экономики и управления», СПбГМТУ. Докладчик: А.А. Хошаев. Отв. к.э.н., доцент А.С. Неуступова. <i>Инновационные проекты</i>
1.2.13	Участие в Межрегиональной научно-практическая конференции «Неделя науки СПбГМУ 2024».	октябрь Санкт-Петербург, Ленинский пр., 101	Секция «Экономики и управления», СПбГМТУ. Докладчик: А.А. Хошаев Отв. к.э.н., доцент А.С. Неуступова. <i>Развитие судостроения</i>
1.2.14	Участие в «Межрегиональной научно-практическая конференции «Современные проблемы инновационной экономики».	декабрь Санкт-Петербург, Ленинский пр., 101	Секция «Экономики и управления», СПбГМТУ. Отв. к.э.н., доцент А.С. Неуступова. <i>Инновационные проекты</i>
1.2.15	Семинар «Потребность в инженерных кадрах судостроительной отрасли».	апрель Санкт-Петербург, Ул. Лоцманская, д.3	Секция «Современные технологии подготовки и переподготовки кадров», СПбГМТУ. Отв. О. Я. Тимофеев. <i>Развитие судостроения</i>
1.2.16	Доклад «Современная система дополнительного профессионального образования в судостроительной отрасли».	июнь Санкт-Петербург, Ул. Лоцманская, д.3	Секция «Современные технологии подготовки и переподготовки кадров», СПбГМТУ. Докладчик: О.А. Сайченко. Отв. О. Я. Тимофеев. <i>Развитие судостроения</i>

1.2.17	Семинар «Современные требования промышленности к содержанию и методам подготовки инженерных кадров».	октябрь Санкт-Петербург, Ул. Лоцманская, д.3	Секция «Современные технологии подготовки и переподготовки кадров», СПбГМТУ. Отв. О. Я. Тимофеев. <i>Развитие судостроения</i>
1.2.18	Подготовка совместных докладов и семинаров, координация работ секции «Экология и безопасность в судостроении» с секциями «Охрана окружающей среды» Российского морского регистра судоходства и секцией «Охрана атмосферного воздуха» НТС «Росприроднадзора» по актуальным вопросам экологической и промышленной безопасности.	в течение года	Секция «Экология и безопасность в судостроении», Российский морской регистр судоходства НТС «Росприроднадзора». Отв. М.С.Сергеев. <i>Инновационные проекты</i>
1.2.19	Организация и проведение 3-х научно-технических семинаров секции «Экология и безопасность в судостроении».	март, май, октябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Экология и безопасность в судостроении», ФГУП «КГНЦ», ЦКБ “Рубин”, АО “ЦНИИ МФ”, ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова, РМРС, НЦ ЭБ РАН, СПбМГТУ, и ДОО ПАО “Газпромнефть”, ПАО “Транснефть”, АО “Совкомфлот” и др. Отв. М.С. Сергеев. <i>Инновационные проекты</i>
1.2.20	Участие в RAO/CIS Offshore 2024 – международная выставка и конференция по освоению ресурсов нефти и газа Российской Арктики и континентального шельфа стран СНГ.	сентябрь Санкт-Петербург, МФК «Горный»	Секция «Экология и безопасность в судостроении». Отв. М.С. Сергеев. <i>Развитие судостроения</i>

1.3 Конференции и семинары по истории судостроения.

№№ п/п	Наименование мероприятия	Время и место проведения	Проводит секция, организация
1.3.1	Семинар «К 100-летию Ашота Аракеловича Саркисова (30 января 1924 г.)». Доклад «Морской хронограф – помощник и поле деятельности историка флота».	1 января Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Истории судостроения». Отв. А.М.Филиппов, В.Н. Половинкин. Отв. Ю.М.Скок. <i>Сохранение исторического наследия</i>
1.3.2	Семинар, посвященный 80-летию снятия блокады Ленинграда.	30 января Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Истории судостроения». Отв. С.П.Столяров. <i>Сохранение исторического наследия</i>
1.3.3	Научно-практическая историко-патриотическая конференция «Нам есть, чем гордиться!» в	13 февраля, Санкт-Петербург,	Секция «Истории судостроения». Отв. С.П.Столяров. <i>Сохранение исторического наследия</i>

	СПбГМТУ в рамках Форума «Корабельная энергетика: из прошлого в будущее».	Лоцманская ул.,3	
1.3.4	К 175-летию судостроительного завода "Красное Сормово" и 40-летию вступления в строй головной ПЛА проекта 945.	20 февраля, Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Истории судостроения». Отв. И.В. Иванов. <i>Сохранение исторического наследия</i>
1.3.5	Плавающие электростанции России: «К 140-летию первой электростанции Санкт-Петербурга».	14 марта Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Истории судостроения». Отв. С.П.Столяров. <i>Сохранение исторического наследия</i>
1.3.5	Круглый стол, посвященный Дню подводника.	20 марта Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Истории судостроения». Отв. С. П. Столяров. <i>Сохранение исторического наследия</i>
1.3.6	Экскурсия на крейсер «Аврора». К 120-летию Русско-японской войны 1904 – 1905 гг.	09 апреля Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Истории судостроения». Отв. С.П.Столяров. <i>Сохранение исторического наследия</i>
1.3.7	К 225-летию экспедиции Черноморского флота России в Средиземное море под командованием адмирала Ф.Ф. Ушакова. Круглый стол, посвященный Дню Победы.	14 мая Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Истории судостроения». Отв. С.П. Столяров. <i>Сохранение исторического наследия</i>
1.3.8	Подводный аппарат «Север-2» К 95-летию Главного конструктора Юрия Константиновича Сапожникова (20.06.1928 г.). Юбилейные события из истории Отечественного флота в 2025 году.	08 октября Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Истории судостроения». Отв. М.И.Гирс. Отв. С.П. Столяров. <i>Сохранение исторического наследия</i>
1.3.9	Участие в XLII Международной годичной научной конференции Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН.	22 октября Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Истории судостроения». Отв. С.П. Столяров. <i>Сохранение исторического наследия</i>
1.3.10	ДВС кораблей и катеров Р.К.К.Ф. в Великую Отечественную войну.	12 ноября Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Истории судостроения». Отв. С.П. Столяров. <i>Сохранение исторического наследия</i>
1.3.11	Главный конструктор Михаил Георгиевич Русанов– создатель ПЛА проекта 705, 705К. К 115-летию со дня рождения.	10 декабря Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Истории судостроения». Отв. В.К. Хромов. <i>Сохранение исторического наследия</i>

2. Работа комитетов.

2.1 Тематика работы Инновационного Комитета

№№ п/п	Наименование мероприятия	Время и место проведения	Организация, стратегические цели
2.1.1	Рассмотрение на совместных за-	ежемесячно	Инновационный комитет.

	седаниях научно-технических секций и Комитета инновационных предложений и проектов.	Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Отв. В.Н. Половинкин. <i>Инновационные проекты</i>
2.1.2	Актуализация тематики и состава научно-технических секций в соответствии с современными требованиями развития.	в течение года Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Инновационный комитет. Отв. В.Н. Половинкин. <i>Инновационное развитие судостроения</i>
2.1.3	Реализация рекомендаций совещания руководителей научно-технических секций с кураторами по повышению эффективности и актуализации тематик работ.	март Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Инновационный комитет. Отв. В. С. Никитин, В. Ю. Дорофеев. <i>Инновационные проекты</i>
2.1.4	Подготовка предложений тематических секций по вопросам для рассмотрения на совместных заседаниях НТС корпораций, научных отраслевых центров и НТО судостроителей.	в течении года Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Инновационный комитет. Отв. В.Н. Половинкин, В.С. Никитин. <i>Инновационные проекты</i>
2.1.5	Методическое совещание с руководителями научно-технических секций по организации и проведению совместных заседаний секций и согласованию планов взаимодействия.	март Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Инновационный комитет. Отв. В.С. Никитин, В.Н. Половинкин, В.Ю.Дорофеев. <i>Развитие судостроения</i>
2.1.6	Подготовка и проведение совместных заседаний с Санкт-Петербургским отделением РАН, участие специалистов НТО в заседаниях Санкт-Петербургского отделения РАН.	в течение года Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Инновационный комитет. Отв. В.Н. Половинкин, Л.И. Чубраева. <i>Развитие судостроения</i>

2.2. Тематика работы комитета по молодежной политике и связям со СМИ.

№№ п/п	Наименование мероприятия	Время и место проведения	Организация, стратегические цели
2.2.1	Анализ итогов проведения IX отраслевого конкурса «Молодой кораблестроитель – инженер года 2023».	февраль Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Комитет по молодежной политике. Отв. Л.И. Чубраева. <i>Реализация молодежной политики</i> <i>Повышение научно-практического опыта молодых специалистов</i>
2.2.2	Проведение совещания с членами Совета молодых ученых и специалистов предприятий отрасли: - представление Положения о конкурсе «Молодой кораблестроитель – инженер года 2024»; -- утверждение состава рабочей группы Комитета на 2024г.	март Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Комитет по молодежной политике. Отв. Л.И. Чубраева. <i>Реализация молодежной политики</i>
2.2.3	Утверждение Положения о проведении отраслевого конкурса «Молодой кораблестроитель -	март Санкт-Петербург,	Президиум ЦП НТО судостроителей имени академика А.Н. Крылова, Л.И.Чубраева.

	инженер года 2024».	Невский пр., 44	<i>Рост квалификации молодых специалистов</i>
2.2.4	Проведение конкурса «Молодой кораблестроитель-инженер года 2024» и научно-технической конференции с докладами Лауреатов.	февраль – ноябрь	Комитет по молодежной политике Отв. Л.И. Чубраева, Е.Э. Голосун, руководители Советов молодых специалистов и сотрудники службы персонала предприятий, руководители секций НТО судостроителей имени академика А.Н. Крылова. <i>Реализация молодежной политики</i>
2.2.5	Участие в мероприятиях Союза НИО, в т.ч. отбор работ и их рассмотрение экспертами на конкурсы: «Инженер года», «Надежда России».	февраль-ноябрь	Отв. Л.И. Чубраева, Е.Э. Голосун. <i>Реализация молодежной политики</i>
2.2.6	Подготовка информационных материалов и статей в СМИ о деятельности НТО судостроителей имени академика А.Н. Крылова и о мероприятиях молодежной политики.	в течение года	Отв. Л.И. Чубраева, Е.Э. Голосун. <i>Развитие судостроения</i>
2.2.7	Участие в мероприятиях Комитета по науке и образования Правительства Санкт-Петербурга, Союза машиностроителей, Ломоносовского фонда .	в течение года	Отв. Л.И. Чубраева, Е.Э. Голосун. <i>Реализация молодежной политики</i>

2.3. Тематика работы комитета по региональной политике

№№ п/п	Наименование мероприятия	Время и место проведения	Организация, стратегические цели
2.3.1	Научно-практическая конференция «Перспективы и проблемы развития судового машиностроения и приборостроения».	июнь Ярославская обл. г. Рыбинск	Комитет по региональной политике. Отв. Муру Г.Н. – вице- президент по региональной политике. <i>Инновационные проекты</i>
2.3.2	Выездное заседание на базе Московского регионального отделения.	октябрь Москва	Московское региональное отделение Отв. Л.М. Клячко. <i>Уставная деятельность</i>
2.3.3	Выездное заседание на базе Дальневосточного регионального отделения.	май г. Владивосток	Дальневосточное отделение Отв. Г.А. Федореев, Г.Н. Муру, К.Н. Куликов. <i>Уставная деятельность</i>
2.3.4	Выездное заседание на базе Архангельского регионального отделения.	ноябрь г. Северодвинск	Архангельское региональное отделение Отв. Ю.В. Спиридонов. <i>Уставная деятельность</i>
2.3.5	Всероссийская научно-техническая конференция "Расплетинские чтения - 2024".	февраль Москва	Секция «Приборное и радиоэлектронное оснащение кораблей и судов», АО «Концерн «Гранит-Электрон». Отв. д.т.н., профессор, Г.А. Коржавин. <i>Инновационное развитие проектов</i>

2.3.6	Семинар «Рассмотрение предложений предприятий судостроительного комплекса в реализации стратегии развития городского округа Северодвинск Архангельской области до 2030 года.	ноябрь г. Северодвинск, пр. Ленина, 9, Дом техники	Архангельское отделение. Отв. Ю.В. Спиридонов. <i>Развитие судостроения</i>
2.3.7	Работы совместно с Сахалинским морским научно-техническим комитетом по эффективному ведению морского дела на Сахалине и Курильских островах с целью возрождения на новом техническом уровне рыболовного и каботажного транспортно-пассажирского флота.	в течение года г.Южно-Сахалинск	Сахалинское отделение РосНТО. Отв. Ю. С. Синев, Р. П. Бернгардт, В. Н. Храмушин, д.т.н. В. М. Пищальник. <i>Инновационные проекты</i> <i>Развитие судостроения</i>
2.3.8	Актуализация лабораторных работ по теории корабля в Политехническом институте Дальневосточного федерального университета, обеспечивающего изучение вопросов теории корабля и ходкости на примерах моделей судов, включающих установку для изучения гребных винтов. Проведение исследований в области моделирования штормовых нагрузок и выполнение проектных разработок оптимальной формы корпуса и общекорабельной архитектуры с обоснованием предложений по распределению масс вдоль корпуса судна для достижения заданной ходкости, при условии оптимизации килевой качки и волновых изгибающих моментов в условиях ураганных ветров и интенсивного штормового волнения.	в течение года г.Южно-Сахалинск, г. Владивосток	Сахалинское отделение РосНТО. Отв., М. В. Китаев, В. А.Веселов, А.Д. Бурменский. <i>Инновационные проекты</i> <i>Развитие судостроения</i>
2.3.9	Лекции и практические занятия со студентами кораблестроительного профиля по разработке экранопланов в рамках учебного процесса.	в течение года г.Владивосток	ДВ отделение РосНТО. Отв. Г.А. Федореев. <i>Развитие судостроения</i>
2.3.10	Участие в разработке концепции «Развитие экранопланостроения, малой и беспилотной авиации в Приморском крае» для согласования и утверждения в	В течение года г. Владивосток	Секция «Экранопланостроение», ДВ отделение РосНТО судостроителей, Предприятия и организации - члены кластера ДВ НПЛК АЭС. Отв. Г.А. Федореев. <i>Развитие скоростного судостроения</i>

	Минэкономразвития и Администрации ПК в качестве приоритетного инвестиционного проекта.		
2.3.11	Пополнение экспонатами музея на Родине академика А.Н. Крылова	в течение года, г. Чебоксары Порецкий район, д. Крылово.	Чувашское отделение РосНТО. Отв. Е.В. Лебедев, Е.Н.Федулова, В.Н. Половинкин. <i>Сохранение исторического наследия</i>
2.3.12	Подготовка и проведение круглого стола «Флагман корабельных наук», посвященный 130 летию со дня создания ФГУП «КГНЦ».	15 августа, Чувашия, Порецкий район, д.Крылово	Чувашское отделение РосНТО, ФГУП «КГНЦ». Отв. Е.В. Лебедев, Е.Н.Федулова, В.Н. Половинкин. <i>Сохранение исторического наследия</i>
2.3.13	Организация совместной деятельности с Ломоносовским Фондом. Участие в Ломоносовских чтениях.	В течение года г.Архангельск	Архангельское отделение. Отв. Ю.В.Спиридонов, Н.Г. Щербинин. <i>Сохранение исторического наследия</i>

2.4. Тематика заседаний технического комитета по стандартизации ТК416 «Гипербарическая техника»

№№ п/п	Наименование мероприятия	Время и место проведения	Организация, стратегические цели
2.4.1	Рассмотрение окончательной редакции проекта национального стандарта ГОСТ Р «Средства спасения инженерных сооружений, эксплуатируемых на акваториях индивидуальные. Радиооборудование для поиска и спасения. Классификация».	в течение года Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Поисково-спасательная техника и технологии», секретариат и члены ТК416 «Гипербарическая техника». Отв. д.т.н. В.Н.Илюхин. <i>Унификация и стандартизация поисково-спасательной техники</i>
2.4.2	Рассмотрение окончательной редакции проекта национального стандарта ГОСТ Р «Безопасность на водных объектах Спасательные станции, спасательные посты. Общие технические требования».	в течение года Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Поисково-спасательная техника и технологии», секретариат и члены ТК416 «Гипербарическая техника» Отв. д.т.н. В.Н.Илюхин. <i>Унификация и стандартизация поисково-спасательной техники</i>
2.4.3	Рассмотрение первой и второй редакций национального стандарта ГОСТ Р «Спасание на акватории. Термины и определения».	в течение года Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Поисково-спасательная техника и технологии», секретариат и члены ТК416 «Гипербарическая техника». Отв. д.т.н. В.Н.Илюхин. <i>Унификация и стандартизация поисково-спасательной техники</i>
2.4.4	Рассмотрение первой и второй редакций проекта национального стандарта ГОСТ Р «Техника водолазная. Термины и определения».	в течение года Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Поисково-спасательная техника и технологии», секретариат и члены ТК416 «Гипербарическая техника». Отв. д.т.н. В.Н.Илюхин.

			<i>Унификация и стандартизация поисково-спасательной техники</i>
2.4.5	Рассмотрение первой и второй редакций проекта национального стандарта ГОСТ Р «Барокамеры водолазные. Общие требования безопасности».	в течение года Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Поисково-спасательная техника и технологии», секретариат и члены ТК416 «Гипербарическая техника». Отв. д.т.н. В.Н.Илюхин. <i>Унификация и стандартизация поисково-спасательной техники</i>
2.4.6	Рассмотрение первой и второй редакций проекта национального стандарта ГОСТ Р «Техника водолазная. Газы и газовые смеси для дыхания водолазов. Общие технические требования».	в течение года Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Поисково-спасательная техника и технологии», секретариат и члены ТК416 «Гипербарическая техника». Отв. д.т.н. В.Н.Илюхин. <i>Унификация и стандартизация поисково-спасательной техники</i>
2.4.7	Подготовка предложений по актуализации состава технического комитета по стандартизации ТК416 «Гипербарическая техника».	в течение года Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Поисково-спасательная техника и технологии», секретариат и члены ТК416 «Гипербарическая техника». Отв. д.т.н. В.Н.Илюхин. <i>Унификация и стандартизация поисково-спасательной техники</i>

3. Международное сотрудничество.

Участие в международных семинарах, выставках, конференциях, встречах рабочих групп, в работе комиссий и международных проектах.

№ п/п	Наименование мероприятия	Время и место проведения	Организация, стратегические цели
3.1	Участие в 18-ой международной специализированной выставке лазерной, оптической и оптоэлектронной техники - «Фотоника. Мир лазеров и оптики».	26-29 марта- Москва, ЦВК «Экспоцентр»	Секции НТО судостроителей. Отв.К.В. Рождественский. <i>Инновационные проекты</i>
3.2	Участие в международном морском конгрессе совместно «НЕВА Интернэшнл».	20-31 июня г.Владивосток	Предприятия судостроительной отрасли, секции НТО судостроителей. Отв.К.В. Рождественский. <i>Развитие судостроения</i>
3.3	Участие в подготовительных мероприятиях 11 международной конференции РАAMES/АМУС 2025, проведение которой запланировано в Национальном университете Сингапура (NUS).	апрель-октябрь ВКС	Предприятия судостроительной отрасли, секции НТО судостроителей. Отв. К.В. Рождественский. <i>Развитие судостроения</i>
3.4	Участие в «Международном военно-техническом форуме «Армия-2024».	12-18 августа г. Кубинка, Московская область	Предприятия судостроительной отрасли, секции НТО судостроителей. Отв. К.В. Рождественский, Д.О. Семенов. <i>Развитие судостроения</i>
3.5	Участие в Петербургской техни-	24-26 апреля	Предприятия судостроительной отрасли,

	ческой ярмарке и Международной выставке высоких технологий HiTech.	Санкт-Петербург, КВЦ «Экспофорум»	секции НТО судостроителей. <i>Инновационные проекты</i>
3.6	Организация в международных онлайн конференциях и вебинарах по насущным вопросам судостроения и морской техники.	март, июнь, сентябрь, ноябрь	Секции НТО судостроителей, СпбГМТУ. Отв. К. В. Рождественский <i>Развитие судостроения</i>
3.7	Участие в 30-й международной конференции по судостроению SMM в Гамбурге.	3-6 сентября Гамбург	Предприятия судостроительной отрасли, секции НТО судостроителей. Отв. К.В. Рождественский. <i>Развитие судостроения</i>
3.8	Участие во Всемирной морской технологической конференции в Индии г. Chennai. Тема: «Мировое судоходство - Битва на выживание или Факел надежды».	27-29 ноября Индия	Предприятия судостроительной отрасли, секции НТО судостроителей. Отв. К.В. Рождественский. <i>Развитие судостроения</i>

4. Организационные мероприятия и издательская деятельность.

№№ п/п	Наименование мероприятия	Время и место проведения	Организация, стратегические цели
4.1.	Организация и проведение «Крыловских чтений», посвященных 130 летию со дня основания ФГУП «КГНЦ».	в течении года по отдельному плану	Секции НТО судостроителей, ФГУП «КГНЦ». Отв. В.С. Никитин, В.Н. Половинкин. <i>Развитие судостроения</i>
4.2	Подготовка и проведение Пленума НТО судостроителей имени академика А.Н. Крылова.	октябрь	Центральное Правление НТО судостроителей. Отв. Г.Н. Муру. <i>Уставная деятельность</i>
4.3	Подготовка и проведение заседаний Центрального Правления и Президиума научно-технического общества судостроителей имени академика А.Н. Крылова.	ежеквартально	Отв. В.С.Никитин, И.А. Орлов. <i>Уставная деятельность</i>
4.4	Проведение заседаний Комитетов.	По отдельным планам	Руководители комитетов: Л. И. Чубраева, В.Н. Половинкин, Г.Н. Муру, К.В. Рождественский. <i>Уставная деятельность</i> <i>Развитие судостроения</i>
4.5	Издание книг, монографий с символикой НТО.	в течение год	Секции НТО судостроителей. <i>Развитие судостроения</i>
4.6	Сотрудничество с «Союзом машиностроителей России» и Всероссийской организацией рационализаторства и изобретательства (ВОИР).	в течение год	Секции НТО судостроителей. Отв. В. С. Никитин, Ю. В. Спиридонов. <i>Уставная деятельность</i> <i>Развитие судостроения</i>
4.7	Сотрудничество с Российским НТО водного транспорта.	по отдельному плану	Отв. В. С. Никитин, В.Ю. Дорофеев, И.А. Орлов.

4.8	Подготовка статей по тематике работы секций с журналами: «Труды КГНЦ», «Судостроение», «Морской вестник», «Арктика: «Экология и экономика», НТ Сборником Российского Морского Регистра.	в течение года	Секции НТО судостроителей. <i>Развитие судостроения</i>
4.9	Рассмотрение и обсуждение диссертационных работ аспирантов и соискателей. Рассмотрение работ, выдвинутых на соискание премии Правительства и ведомственных премий.	в течение года	По профилю секций НТО. Отв. В.Н. Половинкин. <i>Инновационные проекты</i>
4.10	Подготовка к изданию тезисов и докладов научно-технических конференции по «Строительной механике корабля-2024».	декабрь	Секции НТО судостроителей. Отв. М.Ю. Миронов. <i>Развитие судостроения</i>
4.11	Организация системной работы по изучению и подготовке к публикации архивных документов библиотеки НТО.	в течение года Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция история судостроения. Отв. С.П. Столяров. <i>Развитие судостроения</i>
4.12	Расширение и техническое оснащение библиотеки и архива НТО судостроителей.	в течение года Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Отв. вице-президенты НТО судостроителей.
4.13	Выполнение совместных работ с Союзом НИО (Москва), Ассоциацией СПб судостроителей, Морским собранием, территориальной отраслевой организацией профсоюзов работников судостроения.	в соответствии с планом совместных работ	Секции НТО судостроителей. <i>Развитие судостроения</i>
4.14	Подведение итогов работы секций и Комитетов за 2024 год и рассмотрение планов на 2025 год.	декабрь	Вице-президенты, руководители секций НТО судостроителей, руководители Комитетов. <i>Уставная деятельность</i>

1. Представляемый годовой тематический план носит укрупнённый характер и уточняется детальными квартальными планами.
2. Сроки и место проведения, а также формат мероприятий подлежат уточнению при разработке детальных квартальных планов.

Президент Российского и международного
НТО судостроителей имени академика
А. Н. Крылова

В.С. Никитин

**НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ СЕКЦИИ НТО
СУДОСТРОИТЕЛЕЙ ИМЕНИ АКАДЕМИКА А.Н. КРЫЛОВА**

№	Наименование секции	Руководитель секции
1.	Мореходные качества судов. Подсекция «Мореходные качества судов в штормовых условиях».	Добродеев Алексей Алексеевич Храмушин Василий Николаевич
2.	Проектирование судов.	Кутейников Михаил Анатольевич
3.	Прочности и конструкции корпуса судна.	Миронов Михаил Юрьевич
4.	Судовых энергетических установок.	Багерман Анатолий Захарович
5.	Технологии судостроения.	Габдрафиков Юрий Михайлович
6.	Электроэнергетических систем.	Чубраева Лидия Игоревна
7.	Приборное и радиоэлектронное оснащение кораблей и судов. Подсекция «Интеллектуальные технологии технических систем».	Коржавин Георгий Анатольевич Петров Олег Николаевич
8.	Техническая эксплуатация и судоремонт.	Муру Георгий Николаевич
9.	Морская навигация, гидрография, геофизика и гидрометеорология.	Малеев Павел Иванович
10.	Судостроительные материалы.	Анисимов Андрей Валентинович
11.	Судового машиностроения.	Болтенков Валерий Владимирович
12.	Судовая арматура.	Смаковский Михаил Сергеевич
13.	Акустика в судостроении.	Попков Сергей Владимирович
14.	История судостроения.	Столяров Сергей Павлович
15.	Экономики и управления	Алехин Михаил Юрьевич
16.	Экология и безопасность в судостроении.	Сергеев Максимилян Сергеевич
17.	Современные технологии подготовки и переподготовки кадров.	Тимофеев Олег Яковлевич
18.	Управление судостроительным производ-	Богданов Александр Евгеньевич

	СТВОМ.	
19.	Нанотехнологии в судостроении.	Фармаковский Борис Владимирович
20.	Эргономика и надежность сложных систем	Подерно Павел Иосифович
21.	Поисково-спасательная техника и технологии.	Илюхин Виктор Николаевич
22.	Малотоннажное судостроение.	Овчинников Кирилл Дмитриевич
23.	Общесистемные вопросы развития радиоэлектронного оборудования судов и радиоэлектронного вооружения.	Ханычев Виталий Викторович
24.	Экранопланостроение.	Федореев Геннадий Александрович
25.	Подводные технологии и гидронавтика.	
26.	Технология и производство сварки.	Мурзин Виктор Васильевич
27.	Современные технологии проектирования, изготовления и монтажа электротехнического оборудования на новых и ремонтируемых кораблях и судах.	Душкин Юрий Владимирович
28.	Цифровые технологии в судостроении и судоремонте	Липис Алексей Викторович
29.	Управление судами и кораблями.	Шилов Константин Юрьевич
30.	Морская робототехника	Рождественский Кирилл Всеволодович

КОМИТЕТЫ:

Инновационный (экспертный) по поиску и оценке инновационных идей

Руководитель - Половинкин Валерий Николаевич.

Комитет по молодежной политике и связям со СМИ

Руководитель - Чубраева Лидия Игоревна.

Комитет по региональной политике

Руководитель - Муру Георгий Николаевич.

Технического комитета по стандартизации ТК416 - «Гипербарическая техника»

Руководитель – Илюхин Виктор Николаевич.

Международный комитет

Руководитель - Рождественский Кирилл Всеволодович.