

УТВЕРЖДЕНО:
Решением
Центрального Правления
НТО судостроителей
имени академика А.Н. Крылова
от 20 декабря 2022 г.

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

ЦЕНТРАЛЬНОЕ ПРАВЛЕНИЕ

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН РАБОТЫ

на 2023 год

Санкт-Петербург

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

1.1. Научно-технические конференции, семинары, работы по проблемам развития судостроения.

№№ п/п	Наименование мероприятия	Время и место проведения	Организация, стратегические цели
1.1.1	Участие в VI Всероссийской-конференции с международным участием «Полярная механика».	март Нижний Новгород	Секция «Мореходных качеств судов», ФГУП «КГНЦ», СПбГМТУ. Отв. А.А. Добродеев. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.2	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>
1.1.3	Организация и проведение «Всероссийской научно-технической конференции по строительной механике корабля, посвящённой 160- летию со дня рождения академика А.Н. Крылова.	декабрь Санкт-Петербург, Московское ш., 44	Секция «Прочности и конструкции корпуса судна», ФГУП «КГНЦ». Отв. Е. А. Шишенин <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.4	Семинар «Судовая газотурбинная установка с квази изотермической силовой турбиной».	январь Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Судовых энергетических установок», ЦИАМ им И.П.Баранова, Москва. Докладчик: д.т.н. Г.К.Ведешкин Отв. А.З. Багерман <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.5	Семинар «Повышение экономической эффективности систем обогрева судовых цистерн».	март Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Судовых энергетических установок», Докладчик: М.Н.Сыралева Отв. А.З. Багерман <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.6	Научно-технический семинар. «Анализ возможности разработки морского газотурбинного двигателя в классе мощности 12 - 13 МВт на базе газогенератора авиационного двигателя ПД8 и морского ГТД М70ФРУ». «Формирование параметрического облика компрессора для морского ГТД в классе мощности 12 -13 МВт».	апрель Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Судовых энергетических установок», АО «ОДК-Сатурн». Докладчик: М.Н. Буров. Докладчик: А.Р. Кривоногов <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.7	Круглый стол «Вопросы прочности энергоустановок морских ГТД».	май Ярославская обл., г. Рыбинск, пр. Ленина, 163	Секция «Судовых энергетических установок», АО «ОДК-Сатурн». Отв. А.З. Багерман. <i>Инновационное развитие проектов</i>

1.1.8	Круглый стол «Обеспечение надежной эксплуатации энергоустановок морских судов».	сентябрь Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Судовых энергетических установок», ООО «Винета». Отв. А.З. Багерман. <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.9	Рассмотрение технических предложений по созданию винторулевых безредукторных комплексов для судов арктического плавания	март-апрель г. Северодвинск, Ленина пр., 9, Дом техники	Подсекция «Проектирование и изготовление судостроительной Арктической техники», «ПО «Севмаш», «ЦС «Звездочка», «СПО «Арктика», «НИПТБ «Онега» Докладчик: заслуженный изобретатель РФ А.В. Бобров, к.т.н. В.Г.Пешков Отв. Попов В.М. <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.10	Семинар «О создании технических средств для добычи в Белом море высокосортного ракушечника с целью организации производства кальцийсодержащих материалов в интересах строительной индустрии, медицины».	октябрь г. Северодвинск, Ленина пр., 9, Дом техники	Подсекция «Проектирование и изготовление судостроительной Арктической техники», представители предприятий северодвинского судостроительного комплекса, филиала САФУ имени М.В. Ломоносова в Северодвинске. Отв. Попов В.М. <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.11	Семинар «Основы мембранной технологии хранения сжиженного природного газа на судне».	март Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Проектирования судов», ФАУ «Российский морской регистр судоходства». Докладчик: М.С.Бойко. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.12	Семинар «Современные подходы к проектированию плавучих доков»	май Невский пр.,44, Санкт-Петербург	Секция «Проектирования судов», АО «51 ЦКТИС». Докладчик: В.В. Харитонов. Отв. М.А. Кутейников. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.13	Круглый стол «Особенности проектирования современных судов на опыте ООО «Морское инженерное бюро – дизайн – СПб».	сентябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Проектирования судов», ООО «Морское инженерное бюро – дизайн – СПб». Отв. А.Г. Егоров. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.14	Семинар «Использование программного комплекса ODYSSEY в процессе проектирования судов».	ноябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Проектирования судов», ФАУ «Российский морской регистр судоходства». Докладчик: Н.С.Чубуков. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.15	Семинар «Современные технологии в механомонтажном и трубообрабатывающем производстве при строительстве судов».	апрель Санкт-Петербург, Промышленная ул., д. 7	Секция «Технология судостроения», АО «ЦТСС». Отв. Ю.М. Габдрафиков. <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.16	Научно-технический семинар «Новые технологии и оборудование при строительстве корпусов судов».	октябрь Санкт-Петербург, Промышленная ул., д. 7	Секция «Технология судостроения», АО «ЦТСС». Отв. Ю.М. Габдрафиков. <i>Инновационное развитие проектов</i>

1.1.17	Научно-технический семинар «Моделирование морского волнения и штормового воздействия на корпус корабля, в том числе в интересах создания бортовых систем поддержки принятия решения в области мореходности, непотопляемости, проведения взлетно-посадочных операций летательных аппаратов. Разработка программных комплексов в области корабельной гидромеханики штормового плавания».	II полугодие Южно-Сахалинск, СахГУ	Подсекция «Мореходных качеств судов в штормовых условиях». Отв. А. Б. Дегтярев, В.Н. Храмушин.. <i>Инновационное развитие проектов Развитие судостроения</i>
1.1.18	Семинар «Инженерные изыскания в области морских необитаемых подводно-надводных аппаратов с различными вариантами волновых и плавниковых движителей. Моделирование различных вариантов волновых и плавниковых движителей, в том числе использующих возобновляемые источники энергии морского волнения, ветра и солнца. Разработка проектов автономных необитаемых подводных аппаратов инженерного обустройства морских и прибрежных акваторий России».	I полугодие г.Южно-Сахалинск, СахГУ	Подсекция «Мореходных качеств судов в штормовых условиях». Отв. В. Н. Храмушин, С.Д. Чижиумов. <i>Инновационное развитие проектов Развитие судостроения</i>
1.1.19	Семинар «Особенности мобилизационной подготовки гражданских судов в современных условиях и на рассматриваемую перспективу».	март Санкт-Петербург, Кожевенная линия, д.41	Секция «Морская навигация, гидрография, геофизика и гидрометеорология», АО «ГНИНГИ». Отв. А.Н. Попов. <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.20	Семинар «Цифровые модели рельефа дна Мирового океана (ЦМРД). Обоснование необходимости создания ЦМРД для нужд ВМФ».	апрель Санкт-Петербург, Кожевенная линия, д.41	Секция «Морская навигация, гидрография, геофизика и гидрометеорология», АО ГНИНГИ». Отв. А.А.Ковалев. <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.21	Семинар «Применение БИНС на морских подвижных объектах».	май Санкт-Петербург, Кожевенная линия, д.41	Секция «Морская навигация, гидрография, геофизика и гидрометеорология», АО ГНИНГИ». Отв. М. А.Чичин <i>Развитие судостроения</i>
1.1.22	Семинар «Концепция природных навигационных измерений».	июнь Санкт-Петербург, Кожевенная линия, д.41	Секция «Морская навигация, гидрография, геофизика и гидрометеорология», АО «ГНИНГИ». Отв. С.Н. Гузевич. <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.23	Круглый стол «Новые вызовы в области создания современной отечественной системы опера-	июль Санкт-Петербург,	Секция «Морская навигация, гидрография, геофизика и гидрометеорология», АО «ГНИНГИ».

	тивной океанографии».	Кожевенная линия, д.41	Отв. С.И. Мاستрюков. <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.24	Семинар «Особенности использования дрейфующего буя в интересах мониторинга гидрометеорологии ВМФ».	август Санкт-Петербург, Кожевенная линия, д.41	Секция «Морская навигация, гидрография, геофизика и гидрометеорология», АО «ГНИНГИ». Отв. Р.В. Чубаров. <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.25	Семинар «Определение вертикальной и горизонтальной расчлененности рельефа морского дна».	сентябрь Санкт-Петербург, Кожевенная линия, д.41	Секция «Морская навигация, гидрография, геофизика и гидрометеорология», АО «ГНИНГИ». Отв. А.В. Костенич. <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.26	Семинар «Навигационный комплекс как единый источник навигационных и динамических параметров на морских подвижных объектах».	октябрь Санкт-Петербург, Кожевенная линия, д.41	Секция «Морская навигация, гидрография, геофизика и гидрометеорология», АО «ГНИНГИ». Отв. М.А. Чичин. <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.27	Круглый стол «НГО решения ВМФ задач поиска и спасания в Арктическом регионе».	ноябрь Санкт-Петербург, Кожевенная линия, д.41	Секция «Морская навигация, гидрография, геофизика и гидрометеорология», АО «ГНИНГИ». Отв. С.А. Пискун. <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.28	Научно-технический семинар «Современные подходы в выборе материалов и технических решений при создании прототипов морской техники».	апрель Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Судостроительные материалы», НИЦ "Курчатовский институт" - ЦНИИ КМ "Прометей", ООО «Карфидов Лаб». Отв. А.В. Анисимов, А.О. Карфидов. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.29	Семинар «Функционально-градиентные каталитические материалы нового поколения. Свойства и область применения».	апрель Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Судостроительные материалы» НИЦ "Курчатовский институт" - ЦНИИ КМ "Прометей". Отв. Анисимов А.В., А.В. Красиков. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.30	Научно-технический семинар «Проблемы отечественных 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. Анисимов А.В., В.Е. Юдин. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.31	Подготовка 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>
1.1.32	Семинар «Пирогенный кремнезем российского производства для герметиков, мастик, компаундов, клев, грунтовок. Проблемы производства и применения».	Июнь Санкт-Петербург, Шпалерная д. 49	Секция «Судостроительные материалы» НИЦ «Курчатовский институт» - ЦНИИ КМ «Прометей», АО «ЦТСС», ООО «ПолиМиксКазань». Отв. А.В. Анисимов, Ж.В. Матвиенко, О. Е. Федорова.

			<i>Развитие судостроения</i>
1.1.33	Научно-технический семинар «Отечественные отверждающие системы для изготовления крупногабаритных корпусных конструкций судов методом вакуумной инфузии».	май Санкт-Петербург, Шпалерная д. 49	Секция «Судостроительные материалы» НИЦ «Курчатовский институт» - ЦНИИ КМ «Прометей», АО «СНСЗ», ФГУП «КГНЦ» Отв. А.В. Анисимов, В.С. Трясунов. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.34	Семинар «Ледостойкие платино-ниобиевые аноды для систем катодной защиты от коррозионно-эрозионных разрушений корпусов морской платформы «Приразломная». Опыт эксплуатации».	сентябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Судостроительные материалы» НИЦ "Курчатовский институт" - ЦНИИ КМ "Прометей". Докладчик: Калинин Г. Ю. Отв. А.В. Анисимов А.В., Е.Е. Торопов (по согласованию), О. А. Ставицкий. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.35	Семинар «Проблемы импортозамещения в российском химическом секторе. Трудногорючие теплоизоляционные и конструкционные пенополиимиды. Принципы создания и перспективы применения».	октябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Судостроительные материалы», НИЦ «Курчатовский институт» - ЦНИИ КМ «Прометей», СПбГТИ (ТУ), ИВС РАН. Отв. А.В. Анисимов, В.Е. Юдин. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.36	Семинар «Современные подходы в формировании судовых конструкций из металлов и ПКМ с использованием технологии 3D печати».	ноябрь Санкт-Петербург, Шпалерная д. 49	Секция «Судостроительные материалы», НИЦ "Курчатовский институт" - ЦНИИ КМ "Прометей" имени И.В. Горынина. Отв. А.В. Анисимов, А.В. Красиков. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.37	Семинар «Резинотехнические изделия в судостроении. Опыт и перспективы применения».	ноябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Судостроительные материалы», НИЦ "Курчатовский институт" - ЦНИИ КМ "Прометей,АО «НИИРПИ», АО «ЦТСС». Отв. А.В. Анисимов, А.А. Тимофеев. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.38	Научно-практический семинар «Обобщение опыта и анализ проблем проведения виброакустических испытаний надводных кораблей и судов».	апрель 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>
1.1.39	Научно-практический семинар «Аппаратурное обеспечение проведения измерений виброшумовых характеристик на стендах и в натуральных условиях».	октябрь Санкт-Петербург, Московское ш.,44	Секция «Акустика в судостроении», ФГУП «КГНЦ». Отв. д.т.н., с.н.с., С.В. Попков. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.40	Организация и проведение VIII Научно-практической конференции «Радиоэлектронное и ракетное вооружение ВМФ. Взгляд в будущее».	май БГТУ «ВОЕМЕХ»	Секция «Приборное и радиоэлектронное оснащение кораблей и судов». Отв. д.т.н., профессор, Г.А. Коржавин. <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.41	Научно-практические семинар. «Актуальные вопросы создания приборного оснащения кораблей и судов».	сентябрь Санкт-Петербург, Госпитальная	Секция «Приборное и радиоэлектронное оснащение кораблей и судов», АО «Концерн «Гранит-Электрон». Отв. д.т.н., профессор, Г.А. Коржавин.

		ул., 3	<i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.42	Семинар «Семантический анализ кода программных моделей в САПР, основанный на RDF и SPARQL».	март Санкт-Петербург, Невский пр.,44,	Подсекция «Интеллектуальные технологии технических систем». Отв. к.т.н., доцент, Е.А. Муравьев. <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.43	Семинар «Применение интеллектуальных технологий при разработке системы управления знаниями в образовательном процессе».	октябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44,	Подсекция «Интеллектуальные технологии технических систем». Отв. к.т.н., доцент О.Н. Петров. <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.44	Доклад «Опыт проектирования подъемного устройства РЛС».	март Санкт-Петербург, ул. Дудко, 3	Секция «Судовое машиностроение», ЗАО «ЦНИИСМ». Отв. к.т.н. Д.В. Суслов. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.45	Доклад «Разработка погружного гидромотора».	ноябрь Санкт-Петербург, ул. Дудко, 3	Секция «Судовое машиностроение», ЗАО «ЦНИИСМ». Отв. к.т.н. Д.В. Суслов. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.46	Семинар «Перспективы развития конструкций плунжерных рулевых машин».	апрель-май Санкт-Петербург, ул. Дудко, 3	Секция «Судовое машиностроение», ЗАО «ЦНИИСМ». Отв. к.т.н. Д.В. Суслов. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.47	Семинар «Анализ опыта проектирования роторных рулевых машин».	апрель-май Санкт-Петербург, ул. Дудко, 3	Секция «Судовое машиностроение», ЗАО «ЦНИИСМ». Отв. к.т.н. Д.В. Суслов. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.48	Семинар «Создание судовых кранов-манипуляторов для подъема грузов с поверхности моря в условиях волнения».	октябрь Санкт-Петербург, ул. Дудко, 3	Секция «Судовое машиностроение», ЗАО «ЦНИИСМ». Отв. к.т.н. Д.В. Суслов. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.49	Доклад «О проблемах водоподготовки на морских судах».	март Санкт-Петербург, Трефолева ул.,2	Секция «Судовая арматура», АО «Армалит». Отв. М.С. Смаковский <i>Развитие судостроения</i>
1.1.50	Семинар «Освоение хладостойких низкотемпературных марок сплавов применительно к арматуре, работающей в условиях крайнего севера».	июнь Санкт-Петербург, Трефолева ул.,2	Секция «Судовая арматура», АО «Армалит» Отв. М.С. Смаковский <i>Развитие судостроения</i>
1.1.51	Семинар «Повышение стойкости наплавки уплотнительных полей судовой арматуры, применения новых материалов и отработка технологии нанесения наплавки».	сентябрь Санкт-Петербург, Трефолева ул.,2	Секция «Судовая арматура», АО «Армалит», Отв. М.С. Смаковский <i>Развитие судостроения</i>
1.1.52	Семинар «Расширение номен-	октябрь	Секция «Судовая арматура»,

	клатуры дисковых трёх эксцентриковых затворов по типоразмерам, к средам и условиям работы. Поиски новых уплотнительных материалов (по программе импортозамещения), мероприятия по упрочнению уплотнительных поверхностей».	Санкт-Петербург, Трефолева ул.,2	АО «Армалит» Отв. М.С. Смаковский <i>Развитие судостроения</i>
1.1.53	Семинар «Импортозамещение электромеханических устройств исполнительных механизмов судовых систем трубопроводных».	ноябрь Санкт-Петербург, Трефолева ул.,2	Секция «Судовая арматура», АО «Армалит» Отв. М.С. Смаковский <i>Развитие судостроения</i>
1.1.54	Семинар «О разработке спасательных средств нового типа».	февраль Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Поисково-спасательная техника и технологии». Отв. д.т.н., профессор В.Н. Илюхин. <i>Инновационное развитие проектов Сохранение исторического наследия</i>
1.1.55	Круглый стол «О стандартизации поисково-спасательной техники».	май Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Поисково-спасательная техника и технологии». Отв. д.т.н., профессор В.Н. Илюхин. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.56	Семинар ««О роботизации средств выполнения аварийно-спасательных работ».	сентябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Поисково-спасательная техника и технологии». Отв. д.т.н., профессор В.Н. Илюхин. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.57	Круглый стол, посвящённый 100-летию создания Экспедиции подводных работ особого назначения.	ноябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Поисково-спасательная техника и технологии». Отв. д.т.н., профессор В.Н. Илюхин. <i>Сохранение исторического наследия</i>
1.1.58	Доклад «Ёмкостные накопители энергии».	18 января Санкт-Петербург, Дворцовая наб., 18	Секция «Электроэнергетических систем», Институт электрофизики и электроэнергетики РАН. Отв. член-кор. РАН Л.И. Чубраева <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.59	Доклад «Ветрогенератор с теплонасосной установкой».	22 марта Санкт-Петербург, Дворцовая наб., 18	Секция «Электроэнергетических систем», Институт электрофизики и электроэнергетики РАН. Отв. член-кор. РАН Л.И. Чубраева. <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.60	Доклад «Современные генераторы плазмы».	19 апреля Санкт-Петербург, Дворцовая наб., 18	Секция «Электроэнергетических систем», Институт электрофизики и электроэнергетики РАН. Отв. член-кор. РАН Л.И. Чубраева, С.С. Тимофеев <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.61	Семинар «Береговая и судовая электроэнергетика для арктического региона».	21 декабря Санкт-Петербург, Дворцовая наб., 18	Секция «Электроэнергетических систем». Отв. член-кор. РАН Л.И. Чубраева. <i>Инновационное развитие проектов</i>

1.1.62	Семинар «Новые материалы для мини-турбогенераторов».	16 ноября Санкт-Петербург, Дворцовая наб., 18	Секция «Электроэнергетических систем», Институт химии силикатов им. И.В. Гребенщикова РАН. Отв. член-кор. РАН Л.И. Чубраева. Инновационное развитие проектов
1.1.63	Доклад «Праметрический синтез нелинейных САУ при полиномиальной аппроксимации характеристик».	21 декабря Санкт-Петербург, Дворцовая наб., 18	Секция «Электроэнергетических систем», Государственный университет аэрокосмического приборостроения Отв. член-кор. РАН Л.И. Чубраева, С.С. Тимофеев Инновационное развитие проектов
1.1.64	Семинар «Топливные элементы и их практическое применение».	16 февраля Санкт-Петербург, Московское ш., 44	Подсекция «Электромагнитная совместимость судовых технических средств». ФГУП «Крыловский ГНЦ», ЦНИИСЭТ Отв. Г.Н. Цицикян <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.65	Семинар Обсуждение первой редакции проекта Государственного стандарта. «Корабли и суда. Программа эргономического обеспечения. Содержание и порядок разработки».	апрель Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Эргономика и надежность сложных систем», АО «ЦКБ МТ «Рубин», ЦНИИ К и В ВМФ. Докладчики: Е. А. Макаров, д.т.н. А.В. Нефедович Отв. д.т.н., профессор, Заслуженный деятель науки Подерно П.И. <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.66	Семинар «Интеллектуализация судовых систем. Проблемы эргономики и надежности».	октябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Эргономика и надежность сложных систем», АО «Концерн «Океан-прибор», ЦНИИ К и В ВМФ. Докладчики: канд. психол. наук О.П. Сопина, д.т.н. А.В. Нефедович, профессор, д.т.н. П.И. Падерно <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.67	Доклад «Выполнение работ по обеспечению ЭМО/ЭМС РЭС, а также безопасности экипажей надводных кораблей».	20 апреля г. Москва, ул. Кирпичная, д.34 а.	Секция «Общесистемные вопросы развития РЭО судов и РЭВ», «ЦНИИ «Курс». Докладчик: Д.В. Лазарев – ведущий научный сотрудник. Отв. К.А. Дворников <i>Развитие судостроения</i>
1.1.68	Семинар «Опыт создания судового приемника НАВТЕКС с возможностью использования в безэкипажном судовождении».	7 сентября г. Москва, ул. Кирпичная, д.34 а.	Секция «Общесистемные вопросы развития РЭО судов и РЭВ», «ЦНИИ «Курс». Докладчик: М.А. Милованов – нач. отдела. Отв. К.А. Дворников. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.69	Семинар «Подход к созданию аппаратуры береговых центров глобальной морской системы связи при бедствии в части систем NAVDAT и АСОД».	21 сентября г. Москва, ул. Кирпичная, д.34 а.	Секция «Общесистемные вопросы развития РЭО судов и РЭВ», «ЦНИИ «Курс». Докладчик: А.Н. Корнев –главный инженер. Отв. К.А. Дворников. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.70	Семинар «Отечественная Судовая система охранного оповеще-	5 октября г. Москва,	Секция «Общесистемные вопросы развития РЭО судов и РЭВ», «ЦНИИ «Курс».

	ния и Судовая система слежения за судами на дальнем расстоянии. Основные характеристики, возможности, особенности».	ул. Кирпичная, д.34 а.	Докладчик: М.А. Гайдамак – ведущий инженер Отв. К.А. Дворников. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.71	Научно-технический семинар «Особенности разработки судовой УКВ радиостанции с использованием технологии ЦИВ».	14 декабря г. Москва, ул. Кирпичная, д.34 а.	Секция «Общесистемные вопросы развития РЭО судов и РЭВ», АО «ЦНИИ «Курс». Докладчик: М.А. Милованов – нач. отдела. Отв. К.А. Дворников. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.72	Научно-технический семинар «Отечественная судовая ПВ/КВ радиостанция. Подходы к разработке».	21 декабря г. Москва, ул. Кирпичная, д.34 а.	Секция «Общесистемные вопросы развития радиоэлектронного оборудования судов и радиоэлектронного вооружения», АО «ЦНИИ «Курс». Докладчик: М.А. Милованов – нач. отдела. Отв. К.А. Дворников. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.73	Семинар «Вопросы оборудования солнечной лодки подводными крыльями».	май Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.10	Секция «Малотоннажное судостроение», СПбГМТУ. Докладчик: к.т.н. К.Д. Овчинников <i>Развитие судостроения</i>
1.1.74	Семинар «Особенности расчетов прочности корпусов маломерных судов из композиционных материалов».	июнь 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>
1.1.75	Семинар «Особенности оснащения маломерных судов солнечными панелями».	сентябрь Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.10	Секция «Малотоннажное судостроение». Докладчик: стар. лаб. каф. Теории корабля ФГБОУ ВО СПбГМТУ Вирцев Д.А Отв. Овчинников К.Д. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.76	Семинар «Разработка безэкипажного промерного катера».	октябрь Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.10	Секция «Малотоннажное судостроение». Докладчик: инженер СКБ ФГБОУ ВО СПбГМТУ Сенишин А.А. Отв. Овчинников К.Д. <i>Развитие судостроения</i> <i>Реализация молодежной политики</i>
1.1.77	Проведение мероприятий по обмену научно-техническим опытом с предприятиями и ведущими специалистами и разработчиками российского экраноплано-строения в г.г. Москве, Нижнем Новгороде, Жуковском, Санкт-Петербурге, Казани, Новосибирске, Иркутске, Якутске и др.	в течение года г. Владивосток	Секция «Экраноплано-строение», ДВ отделение НТО судостроителей, Предприятия и организации члены кластера ДВ НПЛК АЭС. Отв. Г.А. Федореев <i>Развитие скоростного судостроения</i>
1.1.78	Выполнение исследований совместно с Дальневосточным научно-производственным кла-	в течение года г. Владивосток	Предприятия и организации члены кластера ДВ НПЛК АЭС. <i>Развитие скоростного судостроения</i>

	стером экранопланостроения (ДВ НПЛК АЭС) в соответствии с положениями «Концепции развития экранопланостроения в РФ», утверждённой Правительством РФ 27.06.2019 г.		
1.1.79	Участие в работе Межведомственной рабочей группы (МРГ) по развитию экранопланостроения в России.	В течение года г. Владивосток	Члены МРГ от ДФО: Огай С.А., Федорев Г.А. <i>Развитие скоростного судостроения</i>
1.1.80	Обоснование постановки НИОКР «Создание 4 гибридных СУ для экранопланов и высокоскоростных амфибий (ВСА)».	В течение года г. Владивосток	Предприятия - члены кластера ДВ НПЛК АЭС: ООО «Союзмортранс», ООО ОКТЬ «Навигатор». <i>Развитие судостроения</i>
1.1.81	Изготовление/доработка моделей и экспериментальных образцов морских амфибийных транспортных средств на воздухоопорных гусеницах.	В течение года г. Владивосток	Кафедра «Теории устройства судна МГУ им. адм. Г.И. Невельского; Академия морского транспорта РФ; кластер ДВ НПЛК АЭС <i>Развитие судостроения</i>
1.1.82	Проведение научно-исследовательских, экспериментальных работ с использованием математического моделирования и макетного образца ЭТ-2, построенного в рамках НИОКР «Экраноплан-Трансформер».	В течение года г. Владивосток	Секция «Экранопланостроение», «Союзмортранс», ИМЭИ ИГУ, ведущие специалисты КНИТУ-КАИ, профильные кафедры и институты ДВФУ. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.83	Семинар «Подводные эксперименты на первых отечественных подводных домах «Садко» ЛГМИ 1966-1970гг. Опыт использования обитаемых подводных средств (подводная лаборатория - дом «Спрут» и ОПА «Риф») для рыбохозяйственных исследований аквакультуры.	январь Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Подводные технологии и гидронавтика», ООО «Садко». Докладчик: к. ф.-м. н., член РГО, эксперт МОК ЮНЕСКО В.И. Сычев. Докладчик: к.б.н. Л.Ю. Бугров. Отв. Гадалин А. С. <i>Развитие судостроения</i> <i>Сохранение исторического наследия</i>
1.1.84	Семинар «Проект создания обитаемого ПА типа «Ясон» на глубину 2500м для обслуживания подводных нефте- и газопроводов».	февраль Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Подводные технологии и гидронавтика», АО «СПМБМ «Малахит». Докладчик: Р.С. Жданов.. Отв. Гадалин А. С. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.85	Научно-технический семинар. «Применение в судостроении новых технологий термообработки и закалки крупногабаритных металлических конструкций, выплавки металла индукционно-нагревательным ТВЧ-методом». «Рекомендации по применению вакуумно-индукционных установок «Интерселт» для точного	март Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Подводные технологии и гидронавтика», ООО «Комтрейдт», ООО «Интерселт». Докладчики: Д.А. Кадин, П.Г. Бабенко. Отв. Гадалин А.С. <i>Развитие судостроения</i>

	литья и термообработки конструкций.		
1.1.86	Семинар «Телевизионная система для подводного бурового комплекса и лазерный ГСО, как основа системы освещения и отображения подводной обстановки для плавучих буровых комплексов, необитаемых и обитаемых подводных аппаратов».	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. А.С. Гадалин <i>Развитие судостроения</i>
1.1.87	Семинар «Компьютерное моделирование шлаковых систем с целью импортозамещения электродов для подводной электродуговой сварки мокрым способом».	март Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.10	Секция «Технология и производство сварки», СПбГМТУ. Отв. В.М. Карпов, В.В. Мурзин, Е.И. Ефимов. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.88	Семинар «Разработка технологии проволочно-дугового выращивания изделий из низкоуглеродистых сталей».	май Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.10	Секция «Технология и производство сварки», СПбГМТУ. Отв. В.Р. Евсеев. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.89	Семинар «Разработка технологии проволочно-дугового выращивания изделий из Al-Mg сплавов».	сентябрь Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.10	Секция «Технология и производство сварки», СПбГМТУ. Отв. А.И. Куракин. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.90	Семинар «Исследование величины вылета на параметры режима наплавки при дуговом аддитивном производстве».	ноябрь Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.10	Секция «Технология и производство сварки», СПбГМТУ. Отв. Я.П. Скобликов. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.91	Семинар «Наноматериалы для получения износостойких защитных покрытий».	март Санкт-Петербург, Шпалерная д. 49	Секция «Нанотехнологии в судостроении», НИЦ «Курчатовский институт» - ЦНИИ КМ «Прометей» Отв. к.т.н. Т.И. Бобкова. <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.92	Семинар «Аддитивные технологии в судостроении».	сентябрь Санкт-Петербург, Шпалерная д. 49	Секция «Нанотехнологии в судостроении», НИЦ «Курчатовский институт» - ЦНИИ КМ «Прометей». Отв. д.т.н. П.А. Кузнецов. <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.93	Семинар «Наноструктурированные композиты в судостроительной технике».	декабрь Санкт-Петербург, Шпалерная д. 49	Секция «Нанотехнологии в судостроении», НИЦ «Курчатовский институт» - ЦНИИ КМ «Прометей». Отв. к.т.н. А.В. Красиков. <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.94	Семинар «Термическая обработка при освидетельствовании и ремонте якорных цепей кораблей и судов – проблемы и пути решения».	февраль Санкт-Петербург, Английская набережная	Секция «Техническая эксплуатация и судоремонт», АО «51 ЦКТИС». Научный руководитель семинара к.т.н. Г.Н. Муру. <i>Развитие судостроения</i>

		д.38	
1.1.95	Семинар «Опыт работ по освидетельствованию кораблей и судов ВМФ с целью определения возможности продления межремонтных и полных сроков службы».	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>
1.1.96	Семинар «Технология ремонта корпусных конструкций кораблей с применением биметаллических материалов».	май 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>
1.1.97	Семинар «Вопросы применения действующих документов по нормированию труда в процессе ремонта и сервисного обслуживания морской техники».	июнь Санкт-Петербург, Английская набережная д.38	Секция «Техническая эксплуатация и судоремонт», АО «51 ЦКТИС». Научный руководитель семинара к.т.н. Г.Н. Муру. Развитие судостроения
1.1.98	Семинар «Современные материалы, допущенные к применению для замены действующих подшипников, изготовленных из бакаута».	сентябрь Санкт-Петербург, Английская набережная д.38	Секция «Техническая эксплуатация и судоремонт», АО «51 ЦКТИС». Научный руководитель семинара к.т.н. Г.Н. Муру. Развитие судостроения
1.1.99	Семинар «Проблемы освидетельствования железобетонных конструкций композитных плавучих доков».	ноябрь Санкт-Петербург, Английская набережная д.38	Секция «Техническая эксплуатация и судоремонт», АО «51 ЦКТИС». Научный руководитель семинара: к.т.н. Г.Н. Муру. Развитие судостроения
1.1.100	Семинар «Автоматизированная система подбора типовых сочетаний «кабель-соединитель»».	март Архангельская обл., г. Северодвинск, Архангельское ш., 34	Секция «Современные технологии выполнения ЭМР. Проектирование электро-технической части кораблей, судов и судового электрооборудования», АО «СПО «Арктика». Отв. Ю.В. Душкин <i>Развитие судостроения</i>
1.1.101	Семинар «Определение остаточных показателей долговечности корабельных радиоэлектронных средств по данным текущих наблюдений в период эксплуатации».	май Архангельская обл., г. Северодвинск, Архангельское ш., 34	Секция «Современные технологии выполнения ЭМР. Проектирование электро-технической части кораблей, судов и судового электрооборудования», АО «СПО «Арктика». Отв. Ю.В. Душкин <i>Развитие судостроения</i>
1.1.102	Семинар «Унификация судового электрооборудования и кабельных изделий. Выработка требований и подходов».	июнь Архангельская обл., г. Северодвинск, Архан-	Секция «Современные технологии выполнения ЭМР. Проектирование электро-технической части кораблей, судов и судового электрооборудования», АО «СПО

		гельское ш., 34	«Арктика». Отв. Ю.В. Душкин <i>Развитие судостроения</i>
1.1.103	Семинар «Опыт разработки РКД для электромонтажных работ специалистами АО "СПО "Арктика". Этапы разработки и типовые проблемы».	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>
1.1.104	Семинар «Аддитивная технология изготовления изделий из компаунда».	октябрь 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>
1.1.105	Организация и проведение Научно технической конференции "Судовой электромонтаж".	ноябрь 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>
1.1.106	Семинар «Водородная энергетика. Современное состояние и перспективы развития электродвижения судов».	25 января Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Междисциплинарные инновационные технологии в судовой энергетике». Докладчик: д.т.н. Ландграф И.К. Отв. д.т.н., профессор Ю.Н. Мясников. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.107	Семинар «Перспективные виды судового топлива. Характеристики эффективности, экономические показатели, вопросы экологии»	24 мая Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Междисциплинарные инновационные технологии в судовой энергетике». Докладчик: Начальник отдела Морского Регистра судоходства к.т.н. В.К. Шурпяк. Отв. д.т.н., профессор Ю.Н. Мясников. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.108	Семинар «Малая ядерная энергетика».	25 октября Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Междисциплинарные инновационные технологии в судовой энергетике». Докладчик: д.т.н. О.Э.Муратов. Отв. д.т.н., профессор Ю.Н.Мясников. <i>Развитие судостроения</i>
1.1.109	Семинар «Технология проектирования автоматных программ для систем управления корабельными главными энергетическими установками».	апрель Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Управление судами и кораблями», АО «Концерн «НПО «Аврора». Докладчик: А. В. Калачинский <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.110	Семинар «Совершенствование технических решений по созданию конструкций приборов и пультов систем управления гражданских морских объектов».	октябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Управление судами и кораблями», АО «Концерн «НПО «Аврора». Докладчик: А.М. Яценко <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.1.111	Круглый стол «Перспективы и реалии цифровой трансформации	февраль Санкт-	Секция «Цифровые технологии в судостроении и судоремонте», СПбГМТУ

	судостроения и судоремонта».	Петербург, Ленинский пр., 101	Отв. А.В. Липис <i>Инновационное развитие</i>
1.1.112	Семинар «Облик и перспективы создания отечественной судостроительной САПР».	апрель Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Цифровые технологии в судостроении и судоремонте», СПбГМТУ Отв. А.В. Липис <i>Инновационное развитие</i>
1.1.113	Семинар «Облик перспективной ЦИС "Цифровое производство" на основе концепции PLM (по результатам подготовки к постановке комплексной ОКР «Цифровое производство».	июнь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Цифровые технологии в судостроении и судоремонте», СПбГМТУ Отв. А.В. Липис <i>Инновационное развитие</i>
1.1.114	Семинар «Цифровые технологии в судоремонте».	сентябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Цифровые технологии в судостроении и судоремонте», СПбГМТУ Отв. А.В. Липис <i>Инновационное развитие</i>
1.1.115	Семинар «Информационная безопасность и современные цифровые промышленные технологии».	Ноябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Цифровые технологии в судостроении и судоремонте», СПбГМТУ Отв. А.В. Липис <i>Инновационное развитие</i>
1.1.116	Семинар «Новые возможности и перспективы применения автономных надводных морских робототехнических комплексов».	март Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.10	Секция «Морская робототехника», Астраханский государственный университет им.В.Н.Татищева. Докладчик: А.В. Титов. Отв. К.В. Рождественский <i>Развитие судостроения</i>
1.1.117	Семинар «Разработка волнового глайдера как шлюза беспроводной сенсорной сети».	апрель-июнь Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.10	Секция «Морская робототехника», СПбГМТУ. Докладчик: К.Д. Овчинников Отв. К.В. Рождественский <i>Развитие судостроения</i>
1.1.118	Семинар «Оптимизация протоколов взаимодействия агентов подводной беспроводной сенсорной сети».	июль-сентябрь Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.10	Секция «Морская робототехника», СПбГМТУ. Докладчик: Н.Н.Семенов Отв. К.В. Рождественский <i>Развитие судостроения</i>
1.1.119	Семинар «Разработка АНПА и ТНПА микрокласса».	октябрь-декабрь Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, д.10	Секция «Морская робототехника», СПбГМТУ. Докладчик: И.А. Путинцев Отв. К.В. Рождественский <i>Развитие судостроения</i>

1.2 Научно-технические конференции, круглые столы, семинары и выставки по 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 «Анализ мероприятий по совершенствованию систем управления судостроительным производством, предусмотренных федеральными целевыми программами на период 2023 – 2025г.».	февраль Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Управление судостроительным производством». Отв. д.т.н. А. Е. Богданов. <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.2.2	Заседание секции «О рассмотрении состава корпоративной НТД по формированию управлению графиками производства морской техники».	апрель Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Управление судостроительным производством». Отв. д.т.н. А.Е. Богданов. <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.2.3	Заседание секции «О состоянии корпоративной нормативно – технической документации по обеспечению проектирования методов организации и управления бизнес -процессами полного жизненного цикла морской техники».	Сентябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Управление судостроительным производством». Отв. д.т.н. А.Е. Богданов, П.В. Филипов. <i>Развитие судостроения</i>
1.2.4	Заседание секции «О разработке проекта цифровой верфи на «Средне- Невский судостроительном заводе».	октябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Управление судостроительным производством». Отв. д.т.н. Богданов А.Е., Руководитель проекта, первый зам. генерального директора «СНСЗ» С.М. Макеев. <i>Развитие судостроения</i>
1.2.5	Заседание секции «О разработке учебно –методических материалов для переподготовки персонала проектных и промышленных предприятий по проектированию процессов управления жизненным циклом морской техники».	ноябрь Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Управление судостроительным производством». Отв. д.т.н. А.Е. Богданов. <i>Развитие судостроения</i>
1.2.6	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>
1.2.7	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	Заседание секции «Краткосрочное планирование в новых экономических условиях»	февраль Санкт-Петербург, Ленинский пр., 101	Секция «Экономики и управления», СПбГМТУ. Докладчик: К.В. Ушаткин Отв. к.э.н., доцент А. С. Неуступова А.С. <i>Развитие судостроения</i>
1.2.9	Доклад «Инструменты контроля и снижения риска необоснованных затрат судового менеджера».	март Санкт-Петербург, Ленинский пр.,	Секция «Экономики и управления», СПбГМТУ. Докладчик: студент А.И.Милова Отв. к.э.н., доцент А.С. Неуступова.

		101	<i>Развитие судостроения</i>
1.2.10	Семинар «Особенности бухгалтерского учета в связи с введением ФСБУ в практику промышленных предприятий».	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 XII 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 Неуступова А.С. <i>Развитие судостроения</i>
1.2.12	Участие в Межрегиональной научно-практическая конференции «Неделя науки СПбГМТУ 2023».	ноябрь Санкт-Петербург, Ленинский пр., 101	Секция «Экономики и управления», СПбГМТУ. Отв. к.э.н., доцент Неуступова А.С. <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.2.13	Участие в «Межрегиональной научно-практическая конференции «Современные проблемы инновационной экономики».	ноябрь Санкт-Петербург, Ленинский пр., 101	Секция «Экономики и управления», СПбГМТУ. Отв. к.э.н., доцент Неуступова А.С. <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.2.14	Заседание секции «Создание в школах инженерных классов для мотивированного выбора молодежью дальнейшей образовательной специальности».	апрель ФЦКПС и ДПОС	Секция «Современные технологии подготовки и переподготовки кадров», СПбГМТУ. Отв. к.т.н. Г.В. Проценко. <i>Развитие судостроения</i>
1.2.15	Семинар Реализация программы «Приоритет – 2030» как основа развития кораблестроительного образования и инновационного сотрудничества с промышленными партнерами в целях инновационного развития судостроения.	октябрь ДПОС	Секция «Современные технологии подготовки и переподготовки кадров», СПбГМТУ. Отв. к.т.н. Г.В. Проценко. <i>Развитие судостроения</i>
1.2.16	Семинар «О создании и развитии передовых инженерных школ»	ноябрь ДПОС	Секция «Современные технологии подготовки и переподготовки кадров» СПбГМТУ. Отв. к.т.н. Г.В. Проценко, Общества Группы ОСК.. <i>Развитие судостроения</i>
1.2.17	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 безопас-	в течение года	Секция «Экология и безопасность в судостроении», Российский морской регистр судоходства НТС «Росприроднадзора». <i>Инновационное развитие проектов</i>

	ности.		
1.2.18	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 «Газпром-нефть», ПАО «Транснефть», АО «Совкомфлот» и др. Отв. М.С. Сергеев <i>Инновационное развитие проектов</i>
1.2.19	Подготовка публикаций по материалам исследований по экологической безопасности и безопасности морских работ и операций на море в рецензируемых журналах.	в течение года	Секция «Экология и безопасность в судостроении» Отв. М.С. Сергеев <i>Развитие судостроения</i>
1.2.20	RAO/CIS Offshore 2023 – международная выставка и конференция по освоению ресурсов нефти и газа Российской Арктики и континентального шельфа стран СНГ. Круглый стол «Аварийно-спасательное обеспечение работ при освоении месторождений углеводородного сырья на шельфе России, обеспечение экологической безопасности».	сентябрь Санкт-Петербург, МФК «Горный»	Отв. секция «Экология и безопасность в судостроении» совместно с секцией «Аварийно-спасательное обеспечение»
1.2.21	Лекция «Управления риском усталости на рабочих местах».	май Санкт-Петербург Невский пр.,44	Подсекция «Охрана труда». Докладчик: д.б.н., в.н.с. Сорокин Г.А. Северо – Западный научный центр гигиены и общественного здоровья. Отв. к.м.н. Суслов В.Л.
1.2.22	Лекция «Защита временем от вредных факторов производственной среды на рабочих местах судостроителей».	октябрь Санкт-Петербург Невский пр.,44	Подсекция «Охрана труда». Докладчик: д.б.н., в.н.с. Г. А. Сорокин - Северо – Западный о научный центр гигиены и общественного здоровья. Отв. Заслуженный врач РФ, к.м.н. В.Л. Суслов.

1.3 Конференции и семинары по истории судостроения.

№№ п/п	Наименование мероприятия	Время и место проведения	Проводит секция, организация
1.3.1	Заседание секции «К 110-летию Северной верфи».	17 января Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Истории судостроения». Отв. И.О. Ивановский. <i>Сохранение исторического наследия</i>
1.3.2	Заседание секции «К 90-летию начала работы верфи Морпогранохраны ОГПУ на Петровском острове. Начало серийного строительства отечественных КВП».	14 февраля Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Истории судостроения». Отв. И.Я. Баскаков <i>Сохранение исторического наследия</i>

1.3.3	Научно-практическая историко-патриотическая конференция «Нам есть, чем гордиться!» в СПбГМТУ в рамках Форума «Корабельная энергетика: из прошлого в будущее»	20 февраля, Санкт-Петербург, Лощманская ул.,3	Секция «Истории судостроения». Отв. С. П. Столяров. <i>Сохранение исторического наследия</i>
1.3.4	Заседание секции «Работа обитаемых подводных аппаратов в экспедициях Международного экологического патруля Балтики (МЭП) в период 1993-1998гг.»	14 марта Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Истории судостроения». Отв. М.И. Гирс <i>Сохранение исторического наследия</i>
1.3.5	Круглый стол, посвященный Дню подводника.	21 марта Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Истории судостроения». Отв. С. П. Столяров. <i>Сохранение исторического наследия</i>
1.3.6	Заседание секции «К 100-летию ЭПРОН».	11 апреля Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Истории судостроения». Отв. А.С. Гадалин <i>Сохранение исторического наследия</i>
1.3.7	Заседание секции «К 225-летию экспедиции Черноморского флота России в Средиземное море под командованием адмирала Ф.Ф. Ушакова». Круглый стол, посвященный 78-летию Победы в Великой Отечественной войне.	16 мая Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Истории судостроения». Отв. С.П. Столяров <i>Сохранение исторического наследия</i>
1.3.8	Заседание секции «К 100-летию В.А.Емельянова, директора СЗ имени Жданова и Усть-Ижорской верфи. Подготовка к проведению юбилейных мероприятий из истории Отечественного флота на 2024 год».	10 октября Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Истории судостроения». Докладчик: В.Е. Галант Отв. И.Я. Баскаков. Отв. С.П. Столяров <i>Сохранение исторического наследия</i>
1.3.9	Участие в ХLI Международной годичной научной конференции Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН.	24 октября Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Истории судостроения». Отв. С.П. Столяров. <i>Сохранение исторического наследия</i>
1.3.10	Заседание секции «К 120-летию главного конструктора завода "Звезда" В. М. Яковлева».	14 ноября Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Истории судостроения». Отв. С.П. Столяров. <i>Сохранение исторического наследия</i>
1.3.11	Заседание секции «Главный конструктор С. М. Бавилин – создатель глубоководных комплексов. К 100-летию со дня рождения».	12 декабря Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Секция «Истории судостроения». Отв. В.К. Хромов <i>Сохранение исторического наследия</i>

2. Работа комитетов.

2.1. Работа комитета по молодежной политике и связям со СМИ.

№№ п/п	Наименование мероприятия	Время и место проведения	Организация, стратегические цели
--------	--------------------------	--------------------------	----------------------------------

2.1.1	Анализ итогов проведения VIII отраслевого конкурса «Молодой кораблестроитель – инженер года 2022».	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>
2.1.2	Проведение совещания председателей Советов молодых специалистов предприятий отрасли: - представление Положения о конкурсе «Молодой кораблестроитель – инженер года 2023»; -Подготовка Положения о «Совете молодых специалистов предприятий»; -утверждение рабочей группы Комитета на 2023г.	март Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Комитет по молодежной политике. Отв. Л.И. Чубраева. <i>Обмен опытом работы</i>
2.1.3	Утверждение Положения о проведении отраслевого конкурса «Молодой кораблестроитель - инженер года 2023».	Февраль Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Президиум ЦП НТО судостроителей имени академика А.Н. Крылова, Л.И.Чубраева. <i>Рост квалификации молодых специалистов</i>
2.1.4	Проведение конкурса «Молодой кораблестроитель-инженер года 2023» 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>
2.1.5	Подготовка и проведение конкурса молодых изобретателей и рационализаторов общества: - разработка и утверждение положения о конкурсе; -консультации участников; -проведение конкурса и конференции победителей.	март в течение года октябрь	Комитет по молодежной политике. Отв.Л.И. Чубраева, рабочая группа Комитета.
2.1.6	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>
2.1.7	Подготовка информационных материалов и статей в периодической печати о деятельности НТО судостроителей имени академика А.Н. Крылова и о направлениях молодежной политики.	в течение года	Отв. Л.И. Чубраева, Е.Э. Голосун. <i>Развитие судостроения</i>
2.1.8	Участие в мероприятиях Комитета по науке и образования Правительства Санкт-Петербурга.	в течение года	Отв. Л.И. Чубраева, Е.Э. Голосун. <i>Реализация молодежной политики</i>

2.2 Работа Инновационного Комитета

№№ п/п	Наименование мероприятия	Время и место проведения	Организация, стратегические цели
2.2.1	Рассмотрение на заседаниях Комитета инновационных предложений и	ежемесячно	Отв. В.Н. Половинкин <i>Инновационное развитие судостроения</i>

	проектов.		
2.2.2	Актуализация состава и тематики научно-технических секций в соответствии с современными требованиями развития и с учетом сложившейся экономической и политической ситуацией..	В течение года Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Отв. В.Н. Половинкин. <i>Инновационное развитие проектов</i>
2.2.3	Закрепление за Вице-президентами и руководителями комитетов НТО судостроителей научно-технического и методического руководства конкретными научно-техническими секциями.	март Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Отв. В.С.Никитин <i>Развитие судостроения</i>
2.2.4	Методическое совещание с руководителями научно-технических секций по повышению эффективности и организации работ, взаимодействию секций и согласованию планов, а также включению дополнительной тематики, в том числе с учетом результатов специальной военной операции.	март Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Отв. В. Н. Половинкин <i>Развитие судостроения</i>
2.2.5	Организация подготовки заявок на включение специалистов научно-технических секций, обладающих специальными знаниями и опытом, в реестр технических экспертов в соответствии с ФЗ №412-ФЗ от 28.12.2013 г. «Об аккредитации в национальной системе аккредитации».	В течение года Санкт-Петербург, Невский пр., 44	Отв. Половинкин, Руководители секций <i>Развитие судостроения</i>

2.3. Работа комитета по региональной политике

№№ п/п	Наименование мероприятия	Время и место проведения	Организация, стратегические цели
2.3.1	Научно-технический семинар. «Предложения о повышении эффективности взаимодействия и активизации научно-технической и информационной совместной работы региональных отделений и Центрального Правления НТО судостроителей.	май	Комитет по региональной политике. Отв. Муру Г.Н. – вице- президент по региональной политике. <i>Уставная деятельность</i>
2.3.2	Работы совместно с Сахалинским морским научно-техническим комитетом по эффективному ведению морского дела на Сахалине и Курильских островах с целью возрож-	В течение года г.Южно-Сахалинск	Сахалинское отделение РосНТО. Отв. к.д.п. Ю. С. Синев, Р. П. Бернгардт, В. Н. Храмушин, д.т.н. В. М. Пищальник <i>Инновационное развитие проектов</i> <i>Развитие судостроения</i>

	дения на новом техническом уровне рыболовного и каботажного транспортно-пассажирского флота.		
2.3.3	Оснащение базы лабораторных работ по теории корабля Политехнического института ДВФУ. Проведение исследований в области моделирования штормовых нагрузок и выполнение проектных разработок оптимальной формы корпуса архитектуры.	в течение года г.Южно-Сахалинск, г. Владивосток	Сахалинское отделение РосНТО. Отв. С.В. Антоненко, М. В. Китаев, В. А.Веселов, А.Д. Бурменский. <i>Инновационное развитие проектов Развитие судостроения</i>
2.3.4	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	Подсекция «Проектирование и изготовление судостроительной Арктической техники», представители предприятий северодвинского судостроительного комплекса, филиала САФУ в Северодвинске. Отв. Попов В.М.
2.3.5	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>Уставная деятельность</i>
2.3.6	Разработка и реализации проектов экранопланостроения на Дальнем Востоке, в других регионах РФ и за рубежом: - проект СМТС «Экранофлот-Приморье»: - проекты экранопланостроения в Крыму.	В течение года г. Владивосток	Секция «Экранопланостроение», ДВ отделение РосНТО судостроителей, ООО «Союзмортранс», ОКТБ «Навигатор», ООО «Терминал-Акватика», Морская ассоциация «Санкт-Петербург - Севастополь». Отв. Г.А. Федореев <i>Развитие скоростного судостроения</i>
2.3.7	Обоснования к проведению НИОКР: - в области ветро-гидрогенерации; -по созданию гибридных силовых установок, использующих силу ветра для морских прогулочных и транспортных судов; поиск инвестиций и финансирования проектов создания перспективных ветрогенерирующих установок нового поколения.	В течение года г. Владивосток	Секция «Экранопланостроение», Предприятия - члены кластера ДВ НПКЭ: ООО «Союзмортранс», ООО ОКТБ «Навигатор». Отв. Г.А. Федореев <i>Развитие скоростного судостроения</i>
2.3.8	Создание лаборатории моделирования высокоскоростных судов и экранопланов при передовой инженерной школе ДВФУ на базе музея им. кораблестроителя Н.В. Барабанова.	В течение года г. Владивосток	Инженерная школа ДВФУ, кафедра кораблестроения и океанотехники.
2.3.9	Семинар «Вопросы проектирования судов для сложных, штормовых и ледовых условий мореплавания, с проработкой комплексных предложений становления морского и корабельного дела на Сахалине, Курильских	май г. Южно-Сахалинск, СахГУ, г.Владивосток	Подсекция «Мореходных качеств судов в штормовых условиях». Научно-технический семинар. Отв. В. Н. Храмушин, Ю.С. Синев, А.Е. Солдатенков. <i>Инновационное развитие проектов Развитие судостроения</i>

	островах и на Дальнем Востоке России».		
2.3.10	Пополнение экспонатами музея академика А.Н. Крылова	в течение года, г. Чебоксары Порецкий район, д. Крылово.	Чувашское отделение РосНТО. Отв. Е.В. Лебедев, Л.М. Богаутдинова. <i>Сохранение исторического наследия</i>
2.3.11	Подготовка и проведение круглого стола «Флагман корабельных наук».	15 августа, Чувашия, Порецкий район, д.Крылово	Чувашское отделение РосНТО. Отв. Е.В. Лебедев, Л.М. Богаутдинова. <i>Сохранение исторического наследия</i>
2.3.12	Подготовка и проведение круглого стола «Применение композиционных материалов с целью восстановления герметичности, прочности, защиты от коррозии и снижения вибрации»	май Калининград, БФУ им.И.Канта	Калининградское отделение, Отв. д.т.н., С.И. Корягин <i>Развитие судостроения</i>
2.3.13	Семинар «Оценка технического состояния и восстановление несущей способности судовых конструкций»	октябрь Калининград, БФУ им.И.Канта	Калининградское отделение, Отв. д.т.н., С.И. Корягин <i>Развитие судостроения</i>
2.3.14	Организация совместной деятельности с Ломоносовским Фондом.	В течение года г.Архангельск	Архангельское отделение Отв. В.М. Попов <i>Сохранение исторического наследия</i>
2.3.15	Опыт использования комплекса СН-ОПА «Одиссей» в 1985 году с ОПА «Север-2» в экспедиции в Тихий океан по открытию и исследованию твердых полезных ископаемых - кобальтово-марганцовых корок на морском дне подводных Магеллановых гор на глубинах моря 800-2000м.	октябрь СПб. Москва, Севастополь	Секция «Подводные технологии и гидро-навтика» совместно с Севастопольским отд. РГО и Севастопольским отд. секции 25 Рос НТО Докладчик: д.г.н. В.В. Федоров (Москва). Содокладчики: - гидронавт – исследователь 1 класса А.А. Помозов, г. Севастополь; - гидронавт СССР 1 класса Ю.К. Брага. Отв.- Гадалин А.С. <i>Развитие судостроения, Сохранение исторического наследия.</i>

2.4. Работа 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 «Снаряжение водолазное. Аппараты водолазные дыхательные с замкнутой схемой дыхания. Общие технические требования».	в течение года Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Поисково-спасательная техника и технологии», секретариат и члены ТК416 «Гипербарическая техника» Отв. В.Н.Илюхин <i>Унификация и стандартизация поисково-спасательной техники</i>
2.4.2	Рассмотрение второй редакции проекта национального стандарта ГОСТ Р «Защитная одежда	в течение года Санкт-Петербург,	Секция «Поисково-спасательная техника и технологии», секретариат и члены ТК416 «Гиперба-

	водолазов. Гидрокомбинезоны. Общие технические условия»	Невский пр.,44	рическая техника» Отв. В.Н.Илюхин <i>Унификация и стандартизация поисково-спасательной техники</i>
2.4.3	Рассмотрение первой редакции проекта национального стандарта ГОСТ Р «Средства спасания экипажей инженерных сооружений, эксплуатируемых на акваториях. Радиомаяки морские спасательные. Классификация»	в течение года Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Поисково-спасательная техника и технологии», секретариат и члены ТК416 «Гипербарическая техника» Отв. В.Н.Илюхин <i>Унификация и стандартизация поисково-спасательной техники</i>
2.4.4	Рассмотрение первой 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. В.Н.Илюхин <i>Унификация и стандартизация поисково-спасательной техники</i>
2.4.5	Рассмотрение первой редакции проекта национального стандарта ГОСТ Р «Техника спасательная на акватории. Термины и определения» и первой редакции проекта национального стандарта ГОСТ Р «Снаряжение водолазное .Водолазные компьютеры. Общие технические требования»	в течение года Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Поисково-спасательная техника и технологии», секретариат и члены ТК416 «Гипербарическая техника» Отв. В.Н.Илюхин <i>Унификация и стандартизация поисково-спасательной техники</i>
2.4.6	Рассмотрение первой редакции 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. В.Н.Илюхин <i>Унификация и стандартизация поисково-спасательной техники</i>
2.4.7	Рассмотрение второй редакции проекта национального стандарта ГОСТ Р «Техника спасательная 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. В.Н.Илюхин <i>Унификация и стандартизация поисково-спасательной техники</i>
2.4.8	Рассмотрение окончательной редакции проекта национального стандарта ГОСТ Р «Защитная одежда водолазов. Гидрокомбинезоны. Общие технические условия»	в течение года Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Поисково-спасательная техника и технологии», секретариат и члены ТК416 «Гипербарическая техника» Отв. В.Н.Илюхин <i>Унификация и стандартизация поисково-спасательной техники</i>
2.4.9	Рассмотрение окончательной редакции проекта национального стандарта ГОСТ Р «Средства	в течение года Санкт-Петербург,	Секция «Поисково-спасательная техника и технологии», секретариат и члены ТК416 «Гиперба-

	спасания экипажей инженерных сооружений, эксплуатируемых на акваториях. Радиомаяки морские спасательные. Классификация»	Невский пр.,44	рическая техника» Отв. В.Н.Илюхин <i>Унификация и стандартизация поисково-спасательной техники</i>
2.4.10	Рассмотрение второй редакции 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. В.Н.Илюхин <i>Унификация и стандартизация поисково-спасательной техники</i>
2.4.11	Рассмотрение окончательной редакции проекта национального стандарта ГОСТ Р «Снаряжение водолазное. Водолазные компьютеры. Общие технические требования»	в течение года Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Поисково-спасательная техника и технологии», секретариат и члены ТК416 «Гипербарическая техника» Отв. В.Н.Илюхин <i>Унификация и стандартизация поисково-спасательной техники</i>
2.4.12	Экспертиза окончательной редакции проекта национального стандарта ГОСТ Р «Снаряжение водолазное. Аппараты водолазные дыхательные с замкнутой схемой дыхания. Общие технические требования» и рассмотрение проекта мотивированного предложения об утверждении окончательной редакции данного проекта национального стандарта .	в течение года Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Секция «Поисково-спасательная техника и технологии», секретариат и члены ТК416 «Гипербарическая техника» Отв. 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 17-ой международной специализированной выставке лазерной, оптической и опто-электронной техники - «Фотоника. Мир лазеров и оптики».	28-31 марта-Москва, ЦВК «Экспоцентр»	Секции НТО судостроителей Отв.К.В. Рождественский <i>Инновационное развитие проектов</i>
3.2	Участие в «Международном военно-морском салоне-2023».	21-25 июня Кронштадт Конгрессно-выставочный центр Музея военно-	Предприятия судостроительной отрасли, секции НТО судостроителей Отв.К.В. Рождественский <i>Развитие судостроения</i>

		морской славы	
3.3	Участие в гибридном формате в эстафетной международной конференции RAAMES 2023 и в соответствующих подготовительных мероприятиях.	апрель-октябрь	Предприятия судостроительной отрасли, секции НТО судостроителей Отв. К.В. Рождественский <i>Развитие судостроения</i>
3.4	Участие в «Международном военно-техническом форуме «Армия-2023».	14-20 августа г. Кубинка, Московская область	Предприятия судостроительной отрасли, секции НТО судостроителей. Отв. К.В. Рождественский <i>Развитие судостроения</i>
3.5	Участие в Международной студенческой (молодежной) научной школе по морскому инжинирингу.	Июнь-июль	Предприятия судостроительной отрасли, секции НТО судостроителей, СПбГМТУ, научно-технические общества дружественных стран. Отв. Л.И. Чубраева, К.В. Рождественский <i>Рост квалификации молодых специалистов</i>
3.7	Участие в Петербургской технической ярмарке и Международной выставке высоких технологий HiTech.	26-28 апреля Санкт-Петербург, КВЦ «Экспофорум»	Правительство СПб при поддержке Минпромторга, РСПП, ТПП России, секции НТО судостроителей. <i>Инновационное развитие проектов</i>
3.8	Участие совместно с Международным Союзом НИО в «Международном научно-практическом семинаре по обмену опытом работы и вопросам международного научно-технического сотрудничества».	май- июнь Москва	Секции НТО судостроителей имени А.Н. Крылова, Международный СоюзНИО. <i>Развитие судостроения</i>
3.9	Участие Международной выставке и конференции по гражданскому судостроению, судоходству, деятельности портов и освоению океана и шельфа «НЕВА 2023». Организация и проведение сессии «Морская робототехника».	19-22 сентября КВЦ «Экспофорум» Санкт-Петербург	Предприятия судостроительной отрасли, секции НТО судостроителей Отв. Л.И. Чубраева, К.В. Рождественский. <i>Развитие судостроения</i>
3.10	Участие в Международной выставке «Marintec China».	5-8 декабря Китай, Шанхай Shanghai New International Expo Centre	Предприятия судостроительной отрасли, секции НТО судостроителей Отв. К.В. Рождественский <i>Развитие судостроения</i>
3.11	Подготовка к проведению в 2024г. международной конференции стран БРИГС по судостроению и морскому инжинирингу в связи с переходом председательства этой организации от Южной Африки к РФ.	в течение года	Предприятия судостроительной отрасли, секции НТО судостроителей, СПбГМТУ Отв. К.В. Рождественский <i>Развитие судостроения</i>

4.Организационные вопросы и издательская деятельность.

№№ п/п	Наименование мероприятия	Время и место проведения	Организация, стратегические цели
4.1.	Организация и проведение «Крыловских чтений», посвященных 160	в течении года по отдельному	Секции НТО судостроителей, ФГУП «КГНЦ».

	летию со дня рождения А. Н. Крылова.	плану	Отв. В.С. Никитин, В.Н. Половинкин <i>Развитие судостроения</i>
4.2	Подготовка и проведение Пленума НТО судостроителей имени академика А.Н. Крылова.	июнь	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. Совместные мероприятия.	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 <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	Сотрудничество с журналами: «Труды КГНЦ», «Судостроение», «Морской вестник», «Арктика: «Экология и экономика», «OFFSHORE RUSSIA», «Oil&Gas Russia», НТ Сборником Российского Морского Регистра.	в течение года	Секции НТО Подготовка статей по тематике работы секций <i>Развитие судостроения</i>
4.9	Рассмотрение и обсуждение диссертационных работ аспирантов и соискателей; работ, выдвинутых на соискание премии Правительства и ведомственных премий.	в течение года	По профилю секций НТО. <i>Инновационное развитие проектов</i>
4.10	Подготовка к изданию тезисов и докладов научно-технических конференции по «Строительной механике корабля-2023».	в течение года	Секции НТО судостроителей <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 <i>Развитие судостроения</i>
4.12	Расширение и техническое оснащение библиотеки НТО судостроителей.	в течение года Санкт-Петербург, Невский пр.,44	Отв. вице-президенты
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 2023 год и рассмотрение планов на 2024 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