



НЕВА 2017



РОССИЯ ■ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ ■ 19-22 СЕНТЯБРЯ 2017

ТЕМАТИКА ВЫСТАВКИ И КОНФЕРЕНЦИИ



СУДОСТРОИТЕЛЬНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



МОРСКИЕ ТРАНСПОРТНЫЕ СУДА И ЛЕДОКОЛЫ

1. Контейнеровозы. Контейнеровозы ледового плавания
2. Накатные грузовые суда.
Грузовые рокеры ледового плавания
3. Сухогрузы универсальные. Сухогрузы универсальные ледового плавания
4. Суда для перевозки насыпных грузов.
Суда для перевозки насыпных грузов ледового плавания.
5. Лесовозы. Лесовозы ледового плавания
6. Рефрижераторы
7. Навалочные. Навалочные ледового плавания
8. Танкеры дедвейтом до 80 тыс. т
Танкеры дедвейтом до 80 тыс. т ледового плавания
9. Танкеры дедвейтом более 80 тыс. т
Танкеры дедвейтом более 80 тыс. т ледового плавания
10. Газовозы вместимостью до 90 тыс. м³
Газовозы вместимостью до 90 тыс. м³ ледового плавания
11. Ледоколы атомные
12. Ледоколы дизельные



МОРСКИЕ ПАССАЖИРСКИЕ И ГРУЗОПАССАЖИРСКИЕ СУДА



1. Пассажирские суда
2. Круизные суда
3. Грузопассажирские суда
4. Паромы



СУДА ВНУТРЕННЕГО И СМЕШАННОГО «РЕКА-МОРЕ» ПЛАВАНИЯ



1. Наливные самоходные
2. Сухогрузные самоходные
3. Баржи наливные и сухогрузы несамоходные
4. Пассажирские водоизменяющие
5. Пассажирские скоростные
6. Паромы



СУДА ТЕХНИЧЕСКОГО, ПОРТОВОГО, ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО ФЛОТА и НИС



1. Технические суда для обслуживания портового хозяйства, судов и водных путей
2. Портовые ледоколы
3. Вспомогательные ледоколы
4. Буксиры, буксирно-спасательные суда
5. Земснаряды
6. Крановые суда
7. Нефтесборщики
8. Гидрографические суда
9. Лоцмейстерские суда
10. Обстановочные суда
11. Патрульные и мониторинговые суда
12. Экологические суда
13. Суда-сборщики льяльных вод
14. Суда для промерных и изыскательских работ
15. Научно-исследовательские суда



МОРСКАЯ ТЕХНИКА, ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ И ДОБЫЧИ МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВЫХ РЕСУРСОВ ОКЕАНА И ШЕЛЬФА



1. Морские ледостойкие стационарные платформы
2. Плавающие буровые установки
3. Морские комплексы для управления бурением нефтегазовых скважин, периферийные устройства морских систем управления бурением
4. Технологии конструктивной антикоррозионной, ледовой и иной защиты судов шельфового флота, морских сооружений, морской техники и подводных скважин
5. Технические средства для морской сейсмозвездки, инженерных и геологических работ
6. Швартово-якорные устройства и системы удержания буровых установок на точке бурения и отгрузки
7. Швартовые устройства удержания пришвартованных к платформе судов на точке отгрузки
8. Строительство, эксплуатация и обслуживание подводных трубопроводов
9. Технические средства мониторинга и контроля
10. Системы и средства безопасности, предотвращения аварий на морских сооружениях, терминалах и трубопроводах, системы спасения и пожаротушения, в том числе в ледовых условиях
11. Технические средства для ведения буксировочных, монтажных и других работ в море
12. Технические средства и аппараты для ведения работ под водой
13. Техника и технологии для осуществления спускоподъемных и транспортных операций на шельфе, обеспечивающих круглогодичную безопасную эксплуатацию технологического оборудования различного назначения на морских нефтегазовых промыслах
14. Плавающие отгрузочные терминалы, хранилища, причалы, в том числе для открытого моря и ледовых условий
15. Логистическое обеспечение строительных и эксплуатационных работ для морских участков подводных нефте- и газопроводов
16. Создание и реконструкция береговых баз для обеспечения работ на морском шельфе



СУДА ПОДДЕРЖКИ ШЕЛЬФОВЫХ ОПЕРАЦИЙ



1. Суда-дноуглубители
2. Суда-кабелеукладчики
3. Суда-трубоукладчики
4. Суда для монтажа морских платформ
5. Суда для ремонта скважин
6. Буксиры для установки и обработки якорей
7. Суда для добычи, хранения и отгрузки нефти
8. Танкеры-челноки
9. Суда обеспечения глубоководных работ
10. Суда обеспечения глубоководных водолазных работ
11. Суда обеспечения платформ
12. Суда-камнеукладчики
13. Буровые суда
14. Многофункциональные суда для проведения глубоководных строительно-монтажных работ
15. Многоцелевые суда
16. Самоподъемные суда
17. Самоподъемные установки (платформы)/баржи
18. Азимутальные буксиры
19. Универсальные суда обеспечения
20. Сейсмические суда
21. Суда доставки экипажей



НЕВА 2017



РОССИЯ ■ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ ■ 19–22 СЕНТЯБРЯ 2017

СУДА, ОБОРУДОВАНИЕ, ПРОМВООРУЖЕНИЕ, ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ РЫБОДОБЫВАЮЩЕЙ ОТРАСЛИ

1. Суда НИС для Мирового океана
2. Суда НИС для Исключительной Экономической Зоны
3. Большие рыболовно-морозильные траулеры
4. Средние рыболовно-морозильные траулеры
5. Малые рыболовно-морозильные траулеры
6. Малые добывающие суда
7. Живорыбные суда
8. Суда-рефрижераторы
9. Суда-плавбазы
10. Рыбодобывающие комплексы в составе плавбаз и рефрижераторов
11. Суда охраны биологических ресурсов
12. Оборудование для рыбопромысла, промвооружение
13. Оборудование для рыбозаведки
14. Строительство, модернизация и оснащение рыбных портов
15. Береговые системы хранения, переработки и транспортировки охлажденных и рефрижераторных грузов в интересах рыбодобывающей отрасли
16. Подготовка и обучение персонала экипажей траулеров и управленческих работников рыбодобывающей отрасли
17. Отраслевые институты и центры, научные разработки

СУДОРЕМОНТ, ОБСЛУЖИВАНИЕ, ПЕРЕОБОРУДОВАНИЕ И МОДЕРНИЗАЦИЯ СУДОВ

1. Ремонт, техобслуживание и переоборудование судов
2. Ремонт и диагностика корпусов
3. Монтаж, техобслуживание, модернизация и ремонт судовых систем, устройств и установок
4. Монтаж, техобслуживание и ремонт судовых приборов и аппаратуры
5. Специализированные работы
6. Технология покраски судов и нанесение антикоррозийных покрытий
7. Установки, оборудование и приборы для ремонта и обслуживания судов
8. Плавучие и сухие доки

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ИНЖИНИРИНГ

1. Проектирование и инжиниринг в области водного транспорта
2. Проектирование и инжиниринг в области судостроения и производства судового оборудования
3. Проектирование и инжиниринг в области морской техники и океанотехники
4. Проектирование и инжиниринг в области ядерных судовых установок и обращения с радиационными отходами и материалами
5. Проектирование и инжиниринг в области судовых двигателей, энергетических и пропульсивных систем
6. Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы
7. Испытания и экспертиза
8. Обследование и технический надзор

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ И ПРОПУЛЬСИВНЫЕ СИСТЕМЫ

1. Энергетические установки
2. Зубчатые передачи
3. Муфты сцепления
4. Подшипники скольжения и качения
5. Обслуживание механизмов
6. Регенерация топлива
7. Винты
8. Пропульсивные установки
9. Подруливающие устройства
10. Рулевые устройства
11. Дополнительные принадлежности

СУДОВАЯ ЭНЕРГЕТИКА, ЭЛЕКТРОТЕХНИКА, ЭЛЕКТРОНИКА, СУДОВАЯ АВТОМАТИКА

1. Повышение технического уровня электроэнергетических систем и электрооборудования кораблей, плавучих сооружений и транспортных средств
2. Электроэнергетические системы автономных объектов
3. Регулируемые электроприводы
4. Статические преобразователи на современной элементной базе
5. Силовое электрооборудование, генераторы, электродвигатели, трансформаторы, аккумуляторы, аварийные генераторы
6. Слаботочное электрооборудование, системы централизованного контроля, внутрисудовой связи
7. Токовводы и электрические соединители, судовые кабели, провода и электромеханические устройства
8. Гребные электрические установки, системы подруливания и электродвижения
9. Технология электромонтажных работ
10. Энергосбережение
11. Компьютерные и микропроцессорные технологии и системы управления
12. Надежность, живучесть и техническое диагностирование систем электрооборудования, электростатическая безопасность и защита
13. Средства контроля за состоянием изоляции
14. Обеспечение прокладки и соединения кабельных трасс внутри судна, в морских и речных портах
15. Главные и вторичные распределительные щиты
16. Осветительное оборудование
17. Оборудование и системы судовой автоматики
18. Оптические приборы и компоненты
19. Волоконно-оптические кабели, системы и оборудование
20. Судовые кабели и провода электрические

НАСОСЫ, КОМПРЕССОРЫ, АРМАТУРА И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МЕХАНИЗМЫ

1. Насосы
2. Фильтры
3. Компрессоры
4. Арматура
5. Насосные системы
6. Системы вентиляции и кондиционирования
7. Системы утилизации тепла
8. Дополнительные принадлежности

НАВИГАЦИОННЫЕ, РАДИОЛОКАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И СВЯЗЬ

1. Оборудование для навигации и позиционирования
2. Оборудование связи
3. Информационные системы, оборудование для передачи информации и данных
4. Радиолокационное оборудование
5. Оборудование для сигнализации и обеспечения безопасности
6. Системы и оборудование внутрисудовой связи
7. Электронные карты
8. Гидрография
9. Гидрометеорология
10. Спутниковые системы навигации, связи, обеспечения безопасности мореплавания



НЕВА 2017



РОССИЯ ■ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ ■ 19-22 СЕНТЯБРЯ 2017

СУДОВОЕ, ПАЛУБНОЕ И НАДПАЛУБНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, СУДОВЫЕ УСТРОЙСТВА

1. Судовые устройства: якорные, швартовые, буксирные, грузовые
2. Палубное и надпалубное оборудование, элементы конструкции
3. Судовая светотехника, сигнальное и осветительное оборудование
4. Судовое противопожарное оборудование

МАТЕРИАЛЫ, КОМПОНЕНТЫ, КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ИЗДЕЛИЯ, ОБОРУДОВАНИЕ

1. Корпусные судовые стали. Металлоконструкции для судостроения и судоремонта
2. Металлопрокат, заготовки и изделия из металла для судостроения и судоремонта
3. Судовые синтетические, неметаллические и композитные материалы для судостроения и судоремонта
4. Ледостойкие материалы и материалы, устойчивые к коррозии
5. Лакокрасочные материалы
6. Клеи, шпаклёвки, мастики, герметики. Воски
7. Крепёж, метизы и скобяные изделия
8. Трубы и трубопроводы
9. Судовая трубопроводная арматура
10. Клапаны
11. Шланги
12. Изоляционные материалы
13. Покрытия напольные. Стеновые и защитные
14. Судовая мебель, обстановка и дельные судовые вещи
15. Масла и смазки
16. Компоненты и запасные части
17. Сигнальные изделия и оборудование
18. Такелаж судовой и упаковка
19. Новые технологические процессы в производстве судовых материалов
20. Оборудование для судостроительных и судоремонтных заводов, транспортного и гидротехнического строительства

СВАРКА И РОДСТВЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СУДОСТРОЕНИИ, ПРОИЗВОДСТВЕ МОРСКОЙ ТЕХНИКИ И СТРОИТЕЛЬСТВЕ БЕРЕГОВЫХ ОБЪЕКТОВ

1. Оборудование для сварки и резки
2. Обеспечение качества сварочных работ, технологической прочности и эксплуатационной надёжности ответственных сварных конструкций при работе с различными видами материалов
3. Эффективность технологических процессов и оборудования для повышения работоспособности сварных конструкций при ремонте и восстановлении с определением их ресурса и учетом условий эксплуатации
4. Диагностика и моделирование разрушений сварных конструкций, контроль качества сварных соединений в конструкциях судов и объектах береговой инфраструктуры
5. Системы вытяжки, вентиляции, кондиционирования, предотвращения возгораний при проведении сварочных работ
6. Охрана труда, техника безопасности, подготовка и переподготовка специалистов-сварщиков по евро нормам

ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ В МОРСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1. Геофизические технологии и оборудование для освоения шельфа и морской добычи минерально-сырьевых ресурсов, в том числе сейсморазведка, магниторазведка, электроразведка, газовые съемки

2. Геофизические технологии и оборудование при проектировании, строительстве и реконструкции морских и речных сооружений
3. Мониторинг состояния фарватеров, берегов, дамб и гидротехнических сооружений в процессе эксплуатации
4. Мониторинг колебаний уровня водных поверхностей, влияющих на морскую деятельность
5. Геоэкологический мониторинг природных и техногенных процессов в различных типах водной среды
6. Геофизические технологии и оборудование при проектировании и эксплуатации морских буровых платформ и магистральных нефте- и газопроводов
7. Обеспечение достоверности геофизических данных в условиях высокого уровня помех
8. Обеспечение проведения геофизических работ в ледовых и зимних условиях
9. Создание и использование карт геофизических полей на акваториях
10. Способы и методы обеспечения точности геофизических наблюдений в условиях качки

РЕГИСТРАЦИЯ, КЛАССИФИКАЦИЯ, СЕРТИФИКАЦИЯ, НАДЗОР

1. Регистрация, классификация и надзор
2. Сертификация и лицензирование

ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ В МОРЕПЛАВАНИИ

1. Судовые шлюпки и спасательные плоты
2. Шлюпочные устройства и механизмы
3. Судовые спасательные устройства
4. Методы и средства контроля безопасности
5. Приборы контроля корпусных конструкций, механизмов и оборудования
6. Средства и системы диагностики корпусных конструкций, механизмов и оборудования
7. Средства сбора и обработки информации о повреждениях судов в условиях эксплуатации
8. Контрольно-измерительные приборы и аппаратура
9. Испытательное оборудование для судов, механизмов и устройств
10. Системы, средства и нормы для обеспечения безаварийной работы флота

ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЯ ВОДОЛАЗНЫХ, АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ И ГЛУБОКОВОДНЫХ РАБОТ

1. Суда и оборудование для проведения аварийно-спасательных работ, ликвидации катастроф и аварий
2. Глубоководная техника и технологии для исследования Мирового океана
3. Аварийно-спасательные работы на море
4. Методы выполнения глубоководных и аварийно-спасательных работ на море
5. Средства оказания помощи аварийным судам и кораблям
6. Водолазное снаряжение
7. Средства спасения экипажей аварийных судов, кораблей, подводных и исследовательских аппаратов
8. Судоподъем
9. Средства пожаротушения
10. Средства подводной электротехники, подводная сварка и резка
11. Медицинское обеспечение глубоководных и водолазных работ
12. Методы реабилитации специалистов-глубоководников и водолазов



НЕВА 2017



РОССИЯ ■ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ ■ 19-22 СЕНТЯБРЯ 2017

13. Нормативное и правовое обеспечение аварийно-спасательных и водолазных работ
14. Сертификация и стандартизация аварийно-спасательной и водолазной техники
15. Обучение специалистов в области глубоководных, водолажных и аварийно-спасательных работ

НАВИГАЦИЯ И ОКЕАНОГРАФИЯ

1. Методы и средства изучения и освоения Мирового океана
2. Средства навигационного оборудования морских театров, портов и районов экономической деятельности на морском континентальном шельфе
3. Технические средства и программно-аппаратное обеспечение высокоточной космической навигации
4. Национальная коллекция цифровых карт и информационные технологии картографического обеспечения, в том числе автоматизация корректуры цифровых карт, доведение навигационных извещений и предупреждений потребителям
5. Развитие услуг по организации и выполнению морских инженерных изысканий в интересах обеспечения экономической деятельности в Мировом океане
6. Специализированные базы океанографических данных и технологии создания специализированных информационных систем океанографического и гидрометеорологического обеспечения
7. Навигационная безопасность мореплавания. Технические средства и научно-методическое обеспечение безопасности судоходства
8. Подготовка и переподготовка специалистов в области навигации и океанографии

МОРСКОЙ И РЕЧНОЙ ТРАНСПОРТ, ЭКСПЕДИРОВАНИЕ ГРУЗОВ

1. Судовладельцы: грузовые перевозки
2. Судовладельцы: пассажирские, круизные, грузопассажирские перевозки
3. Судовые брокеры, агентирование, фрахт
4. Услуги для судоходства
5. Сторвейерское обслуживание
6. Снабжение судов
7. Морской менеджмент, юридические и финансовые услуги

ПОРТЫ, ПОРТОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ПОРТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

1. Порты, портовое хозяйство, управление деятельностью морских и речных грузовых и пассажирских портов
2. Оборудование погрузочно-разгрузочных операций, подпорное, предохранительное оборудование
3. Подъемное оборудование
4. Оборудование для погрузки с носового и кормовой частей судна и с бортов
5. Хранение навалочных грузов, включая хранение и переработку нефти и нефтепродуктов в портах
6. Хранение и обработка контейнеров
7. Портовое навигационное оборудование
8. Портовое и доковое обслуживание судов
9. Средства автоматизации и системы безопасности в портах

БУНКЕРОВКА СУДОВ ТОПЛИВОМ

1. Услуги по снабжению судов топливом
2. Суды-бункеровщики. Танкеры: строительство, переоборудование судов в соответствии с современными требованиями (двойные борта и пр.)
3. Баржи: строительство, переоборудование
4. Услуги по транспортировке нефтепродуктов
5. Оборудование для блендирования топлив

6. Насосное, запорное оборудование
7. Брокерские, агентские услуги
8. Услуги лабораторий по контролю качества бункерного топлива
9. Экологическое оборудование, обеспечивающее защиту от нефтеразливов и их ликвидацию (боновые заграждения, скиммеры, сорбенты и пр.)
10. Услуги по предупреждению и ликвидации нефтеразливов в акватории и на берегу

ПОРТОВОЕ, ГИДРОТЕХНИЧЕСКОЕ И ТРАНСПОРТНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

1. Проектирование, строительство и реконструкция морских и речных портов, грузовых и пассажирских терминалов
2. Строительство и удлинение причалов, молов, дамб, ограждений
3. Гидротехнические сооружения, дноуглубительные и берегоукрепительные работы
4. Строительство и реконструкция внутренних водных путей, каналов, мостов, шлюзов
5. Развитие грузовых и пассажирских паромных переправ
6. Радиолокационные и навигационные средства, оборудование и системы, маяки для портов, морских фарватеров, внутренних водных путей

ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СУДОСТРОЕНИИ И СУДОХОДСТВЕ

1. Средства повышения экологической безопасности судов, морских платформ и морской техники
2. Системы очистки и ликвидации отходов
3. Суды и оборудование для контроля и улучшения экологического состояния водной среды

КАТЕРА, ЯХТЫ, СКОРОСТНЫЕ И МАЛОМЕРНЫЕ СУДА ДЛЯ КОММЕРЧЕСКИХ, ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЦЕЛЕЙ, СПОРТА, ТУРИЗМА И ОТДЫХА НА ВОДЕ

1. Парусные яхты: спортивные, крейсерские, пляжные
2. Моторные суда, катера спортивные, хозяйственные, патрульные, спасательные
3. Гребные и парусные лодки, пллопки
4. Конструкционные материалы, покрытия, краски
5. Оборудование и дельные вещи для катеров и яхт, рангоут, паруса, такелаж
6. Снаряжение для подводного плавания и подводно-технических работ
7. Двигатели для маломерных и скоростных судов стационарные и подвесные, движители, гребные винты и водометы
8. Проектирование, строительство и ремонт маломерных и скоростных судов
9. Средства доставки и перевозки

ПОДГОТОВКА, ПЕРЕПОДГОТОВКА, ОБУЧЕНИЕ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ МОРСКОГО ДЕЛА, ПРОГРАММНО-АППАРАТНЫЕ КОМПЛЕКСЫ, ТРЕНАЖЁРЫ

1. Подготовка специалистов и подбор кадров
2. Тренажёрные системы и комплексы
3. Программно-аппаратные комплексы
4. Программные средства, информационные системы и интернет-проект